

مشنشوداست ، و دار المشنوست شهم م ص.ب: 417 - بشيووت ، لبشنان

التتوزيع : المكتبة الشرقية مناحة النجئة ص. ب: ١٩٨٦ - بيروت ابنان



الوسوم :

. جورج دیب جورج غنطوس

جان قرطباوي جهاد جبر

سليم غصن

المجموعة: 4-148-4 ISBN 2-7214-2148-4 الجَلَد الثاني : 6-1550 ISBN 2-7214-2550

يحوي هذا المجلد من المنتقنية المنتقنة

۱۰۲۰۸ موادّ

۲۲۷۷ رسماً

٨ لوحات ملوّنة

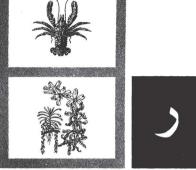
# الإوَارِزْعَالِبُكُ

# المؤرد المراجة والمراكة المنتبين

بحث في الزّراعة والنبّات والحيوان والعلى والسّسك والمشارت والنطور وأبحّرانيم والأمراض لجيوانيّة والنبّانيّة والمصطلحات الديارة طابختلاخها أحصّه الغيريّاء والكيميّاء والريّاضيّة والجيُولوبيّة والطبيّة وألجقوت وَمَالَف مِن أربعة مجلّدات يمتوي آخِرها على سَارِد المصطلحاتِ باللّغات: الألمانيّة ، الإنكليزيّة ، الإيطاليّة ، الغرسيّة ، اللاتينيّة ، واليُونانيّة

طبعت ثانيت مجئة دة

المجلّدالثاني مِنَالِهَ إِلَى الفِيَاءِ





## 5 el , - 11108

قال ابو حنيفة : « شجيرة ترتفع على ساق ثم تتفرع لها ورق مدور احرش » . وقال غيره : « شجيرة جبلية كانها عظلمة ولها زهرة بيضاء لينة كأنها قطن " . ج راء .

## ١١١٥ - رايض

١١١٥٦ - رابطة

الرابض نجم نير من كوكبة التنين مركزه على اللسان.

١١١٥٥ - رَابط حَوَارَة Thermostat (F), Thermostat (E),

جهاز آلي يستخدم في تكييف الحرارة المطلوبة وتثبيت استمرارها على درجة معيلة

ادآة آلية تجمع عُبوط الزرع وتر بطها

Lieuse (F). Binder (E).

۱۱۱۵۷ - رَابِلَة ٥ ، خَاصْلَة ٥ ، ١١١٥٧ Plant-eating (E). هي كل حشرة ُقوتِها النبات . أ

۱۱۱۵۸ - رابیکة Colline (F). Hill (E). ما ارتفع من الارض وكان دون الجبل .

Rente convenancière(F). رَاتِب زِرَاعَي Fitly rent (E).

هو الذي ينشأ على ارض زراعية ولا يجوز لمستحقه ان يسترده ولكنه يجوز للمدين بعد التحرر منه بالتخلي عن الارض .

١١١٦٠ - رَاتِيل ، آكِيل العَسلَ

جنس حيوانات راسة بعليثة الحركة، كسولة من فصيلة بعض النباتات لا سما الصنوبريات والبطميات.

السرعوبيات. مستطيلة الجثة، قصيرة القوائم، غبرا، الصفحة العليا من قفن الرأس الى الذنب، سوداء الصفحة السفل من الرأس الى الذنب . اذانها صفرة مستدرة . هلمها كثيف وغليظ . اظافرها طويلة حادة || مسرحها من الغروب الى الفجر . قويّها العسل والفـــأر والجردان والحيات والعصافير والدويبات والثهار وجذور بعض الاشجار. له نوعان ، بليان .

## ١١١٦١ - رَاتِيلِ أَبُو كَعَبْ \*

Mellivora leuconota, Ratelus capensis (S). Ratel du Cap (F). Ratel of Cap (E).

نوع من الراتل موطنه افريقية الشرقية والجنوبية . طوله نحو ٨٥ سم . ذنبه ٢٨ سم . اما ارتفاعه فنحو ٢٥ سم . يألف الجبال والاحراج والبراري على السواء ويتسلق|لاشجار

١١١٦٢ - رَاتِل أَبُو كِيم \*، شُنْصُر، لَصْلُوص Mellivora Indica, Ratelus Indicus (S). Ratel de l'Inde (F), Indian ratel (E). نوع من الراتل موطنه الهند و بلاد فارس وجوارهما . طوله

٨٠ سم . ذنبه ١٢ سم . اما ارتفاعه فنحو ٢٤ سم . ألف الجبال والاحراج ، يرغب في المناطق الكثيرة الهضاب

Pléitrope (F). Pleiotropic (E). و رالن - ۱۱۱۲۳ صغة الجين الورائي الذي يحقق جمع السهات المتباينة .

١١١٦٤ - رَاتِنج Résine (F). Resin (E). Mellivora, Ratelus (S). Ratel (F). رمنهم من قال راتينج . مواد ثلاثية صمنية لزجة تنضحها





راتل ابو کیم

البحرى .

الجسم الالملوب معرفته .

۱۱۱۷۷ - رکدن

هو الزعفران ، اطلبه . ۱۱۱۷۸ - راديوم

Radium عنصر معدني نادر الوجود اكتشف عام ١٨٩٩ وتحرر عام ۱۹۰۶ على يد العلماء بيار وماري كوري وبيمون . لونه ابيض فضي يضيء في الظلام . اشعته فسفورية بريقها فستق . يتفسخ بسرعة اذا تعرض الهواء ∥ رمزه (يو - Ra) وزنه الاتومي ه٠٠,٢٢٦ رقه ٨٨ ينصهر في ٩٦٠ سنر . يتميز بنشاطه الاشعاعي العظيم ومخاصيته في ابادة الانسجة الحية التي يستخدمها الطب في معالجة الاجزاء المعطوبة من الجسم || يوجد في بعض انواع القار المستخرجة من مناجم بوهيمية وفي الكونغو والولايات المتحدة وكندا .

١١١٧٩ - رَادِ الْجِلْوُءُ ٥ \*، سُمِيَّة زَيَّاء ٥ Xanthochrous hispidus, Polyporus hispidus (S).

Polypore hispide (F). Hardwood (E). فطر من السميات يركب بعض الانجار الحرجية والزراعية اخصها الدلب والصربة والمغث والتوت والجوز والتغام. ارسوسته مستديرة قطرها نحو ١٠ سم . وهي مقتطعة الجآنب القائم على الجذع . لوبها اصفر برتْقالي ثُمّ حنطي وينتهى بالسمرة . لباماً اسفنجي التركيب ، غزير ألعصارة ، اصفر اللون في اول عهده ئم حنطي عند ادراكه وخلوه من العصارة | بويغاته صفر، بيضية الشكل، قياسها ٧ × ه ميكرون ∥ مشيجه يدخل من الاجزاء اليابسة فيتمركز بين القشرة والخشب اليابس ثم ينشب في الشكير والحشب ويمتد حتى القلب || يكافح بتنظيف وتطهير

١١١٨٠ - وَارِ الصَنَوْبِرَهِ \*، سُمِّيةَ الصَنَوْبِرَهِ Xanthochrous pini, Polyporus pinus (S), Pourriture rouge du pin, Polypore des pins (F).

الجروح اليابسة وبطلي جروح الجذوع والاغصان بأحد

المعاجين الخاصة او الستيك.

فطر من السميات يركب الصنوبر المعمر الذي صار حزه لاستحلاب الراتنج || مشيجه يدخل رأماً الى قلب الجذع حيث يتمركز ثم ينتشر من الداخل الى الخارج ومن مركز انطلاقه الى اعل واسفل بذات المسافة التي تراوح من المتر الى المترين فيعطب الخشب كما يبدو في الرسم بعد أن يعفن عروقه || اما الفطر فارسوسته قلنسوية الشكُّل، جانبية الارتكاز عديدة الاخاديد المستديرة. قطرها نحو ه سم . لونها الى الصفرة الشهباء . لبابها فليني ناشف النسيج أحطى اللون الزاهي إ بويناته شفافة تبنية المواج بيضية الشكل قياسها x×ه ميكرون ∥ يكافح بتطهير جروح الحز عند نهاية الاستحلاب وبانتزاعالفطور قبل ادراكها

١١١٨١ - راد الكشمش ٥٠، سُميَّة الكشمش ٥٠ Xanthochrous ribis (S), Polypore du groseillier (F). فطر من السميات يركب سوق الكشمش عند سطح التربة فيعطب اللحاء والشكبر دون ان يتعداهما الى آلخشب . أرسوسته قبعية الشكل فارشة الحافة المنحدرة المتدلية ، لوبها أصهب حنطي ثم يميل الى الجؤوة . لبابه اصفر نحاسي

١١١٦٥ - رَاتِنْج الصَنَوْبِوَ Rarrat عصارة صمنية رآنجية تسيل من حز سوق الصنوبر

Procyon (S).

١١١١٦ - رَاتِنْجِي Résineux (F). Resinous (E). ام شامل يطلق على كل شجرة راتنجية العصارة اخصها المجار الفصيلة الصنوبرية.

١١١٦٧ - رَاتُون ، رَاكُون

Raton (F). Racoon (E). جنس حيوانات لبونة من فصيلة الراتونيات. موطمها البلاد الامريكية . تشبه الدب والغرير . اصوافها لبدة قصيرة . انائها تضع نحو اربعة جراء تربيها نحو الحول 🛘 له نوعان الراتون الغاسل والراتون المنعي

١١١٧٨ - رَاتُون غَاسل \* Procyon lotor (S). Raton laveur (F). Mapach (E). نوع من الراتون . عروقه اربعة منتشرة من المكسيك الى أُلْسَكَا . طوله من ٨٠ الى ٩٠ سم . ارتفاعه من ٣٢ الى ٣٦ سم . ثوبه المتغلب الى الطحلة النبراء يملوها مواج

اصفر إلى ألف شطوط البحبرات والانهار يعيش في البر والماء وعلى الاشجار. لا يأكلُّ شيئًا الا بعد غسله بالماء.

قوته الثمار والحبوب والجذور والطبر والإسماك

۱۱۱۹ - رَاتُون مَنْعي \*. Procyon cancrivorus (S). Raton crabier (F). Agouara, Crab-eater (E). نوع من الراتون . موطنه امريكه الجنوبية . طوله نحو

٧٥ سم . ارتفاعه ٣٢ . ثوبه الى السمرة يعلو جسمه خطوط بيض حازمة . لا يغسل اكله . قوته البار والجذو ر لكنه يرغب في بعض انواع السرطان اخصها المنع.

١١١٧٠ - رَاتُهُ نسَّات Procyonidae (S). Procyonidés, Ratons (F). Procyons, Racoons (E). فصيلة حيوانات من الثديبات اللواحم القواضم. تأتُّي بين السنوريات والدبيات . اجناسها خَسْة : البساري والبندا والراتون والكواتي والكينكاجو، حميمها امر يكية الموطن.

۱۱۱۷۱ - رَاجِحيَّة Probabilisme (F). Probabilism (E).

الراجحية مذهب فلسفى اجتماعي يقول باباحة السلوك وفقأ الرأي الراجع . ۱۱۱۷۲ - راح ، رأف ، رهيق ، ۱۱۱۷۲ هي الحمر ، شراب. كعولي يُحصل من اختمار عصير

١١١٧٣-رَ**احَةَ الأس**ك هو عملج الامد ، اطلبه .

11174 - رَاحق Melliphage (F). Melliphagous (E).

نمت تعريفي يطلق على الطيور والحشرات التي ترتشف رحيق الازهار . ج رواحق .

١١١٧٠ - رَاخيم Couveuse (femelle) (F). Brooding-hen (E). انئي العامر في زمن حضمها البيض. ويقال ارخم الطائر

وأرخمت الدجاجة على بيضها فهي مرخم .

١١١٧٦ - رَاد ع، كاشف Réactif (F). Reactif, Reagent (E).

كا, مادة كباوية يساعد انفعالها على الكشف عن حقيقة

Safran (F). Saffron (E).

راتون غاسل

راتون منعى



رار الجذع



رار الصنوس



رار الكشش

Rastaban (F). وأس الشُعْبان - ۱۱۱۹۱ Dragon's Head (E).

رأس الثعبان ويسمى ايضاً رأس التنين نجم نير من العوائد وهي اربعة انجم مركزها على رأس التنين .

Ras Algethi - رأس الجاثي 11197 رأس الجاثي ويدعى ايضاً كلب الراعي، نجم نير من كوكة الجاثي مركزه على الرأس.

۱۱۱۹۳ - رَأْسُ الْحَلَمَشُ هُوَ الْكَرْشُونُ ، اطلبه .

۱۱۱۹۴ - رَأْسُ اللهُ وْرِي هو القنطريون الاسمر، اطلبه.
 ۱۱۱۹۰ - رأس الشبَيْخ هو الاتسون ، اطلبه.

١١١٩٦ - رَأْسِ العُصْفُورِ \*

Clinopodium vulgare, Melissa clinopodium (S). Clinopode, Grand basilic sauvage (F). Wild basil, Horse-thyme (E). Gemeiner wirebeldost (D). Basilico salvatico, Clinopodio (I).

نبات علي بري طبي معمر من فصيلة الشغويات ينبت في هشاب ووفاد مناطق حوض البحر المتوسط. مالة فرقاء مترجة كليفة الرفي . اوراقه لاطة عقاباته منجاة القد نصلها كاير المروق والأمرايين ، عرف الصفحة، خشن الملسى . الزواه إميلة الارتكاز ، فعية التجميع ، مهدية الكأس والقاسل في تقيد المدة . يقال أن ارزاق وإدارة ملية تقيد المدة .

۱۱۱۹۷ - رأس الغُول راس الغول نجم نير من كوكبة سياوس .

Chaintre, Fourrière, النَّشْلُ - ۱۱۱۹۸ Tournière (F), Balk, Headland (E).

المكان في اول الحقل وآخره حيث تنشل سكة المحراث وتدور الدواب .

١١١٩٩ - رَأْسُ الْهُوِّ هُو الجُمَلَجِ ، اطلبه .

۱۱۲۰۰ - رَأْس مَال ، رَسْمَال ۱۱۲۰۰ هـ محبوع الثروة المخصصة .

۱۹۲۰۱ - رَأْسِ مَالُ الشَّرِكَة، رَسْمَالُ الشَّرِكَة . (Capital social (F). Registered capital (E) هو مجموع المبالغ المدفوعة أو الابوال المقدمة الى الشركة.

Précipité (F). Precipitate (E). - رَاسِب عَصْل اللهِ Précipité (F). Precipitate (E). عكر او دردي يحصل في بعض. السوائل ويذهب سفاة من جراء استمال بعض المواد الكياوية .

- ۱۱۲۰۳ - رَاسِيلَة غرين جيولوجي قديم تجمع في الحقبة الرابعية او قبلها بتأثير مياه الانهر والبحار والمثالج .

Capitalat, Capitalisme (F). وأسمَاليــّة - ۱۱۲۰ و Capitalism (E).

هي سيادة الرساميل والرأسماليين وهي من النظم الاقتصادية السائرة الى الاضمحلال وذلك لان معظم العالم يدين بالتوجيه ويستسلم الى سلطان الدولة .

حكون من طبقتن تفسلها افترا شنارة ليفة سابة موادا اللهز، الطبقة السابا اسنمية الركب هذة والسفل الحلية المادة إلى المحادة إلى الإيقاد منطقة مستدرة طلوحا من المحادة إلى المحادث إلى المحادث المادة المحادث المح

۱۱۱۸۲ - رَازِيبَانيج هو الشهار ، اطلبه .

۱۱۱۸۳ - رازیانیج کبیر \* ، بَرْهیلیه Hippomaratrum (S). Hippomaratre (F). Rosemary frankincense (E). Languedockische nussdolde (D).

(ipomaratro (i). المجتلف المجلسات (ipomaratro (i) من فصيلة الحييات . الواقع عديدة منبها الاراضي المذحاة . اوراقها عرقية غرزية . إفوارها صفر . عرفها مستحب الرائحة تفوح من اللمس .

۱۱۱۸۴ - رَازِیَانَهُ \*، مَشْغیل ، إِیْنَانِثَة Enanthe (S). Enanthe (F). Water drapwort (E). Pferdesaat (D). Enanto (I).

جنس نباتات عشية برية مُعدرة من فصيلة الخيبات. انواعه نحو ٣٠ جميعها منفعية او مائية. اوراقها مشرحة النصل. ازهارها مزراجية بيضاء اللون إلى يستخرج من جلور بعض انواعها عصارة صفراء اللون صامة ميتة. اشهر انواعه الزارياتة المائية.

١١١٨٠ - رَازِيَانَهُ مَائِيَّةً \*، مَشْغِيل مَائِي، إِنَّانَهُ مَنْفُعِيلً

Œnanthe phellandrium (S). Phellandre, Fenouil d'eau, Cigué aquatique (F). Water hemlock, Horsebane (E). Echte pferdessat (D). Fellandrio, Filipendula, Cicuta acquatica (I).

نوع من الرازيانة يعيش في المناقع وعلى ضفاف الإنهار. يعلو نحو المتر , سمه ناقع مميت , يستعمل في بعض المستعضرات الطبية .

Tête (F), Head (E). وَأَلَّمُ الْمُوالِّهِ يَكُونُ مِنْ طَلِعَ عَلَيْهِ الْمُولِّةِ يَكُونُ مِنْ الْمُعِ عَلَيْهِ اللَّهِ الْمُولِّةِ يَتَّمِي المُعْ وَالْمِعْ وَالْمَعْ وَالْمِعْ اللَّمِعِ اللَّمِعِ اللَّمِعِ اللَّمِعِ اللَّمِعِ اللَّهِ اللَّمِعِ اللَّمِي اللَّمِعِ اللَّمِعِي اللَّمِعِ اللَّمِعِ اللَّمِعِ اللَّمِعِ اللَّمِعِ اللَّمِعِ اللَّمِعِ اللَّمِعِ اللَّمِي الْمُعِلَّمِي اللَّمِي الْمُعِلَّمِي اللَّمِي الْمُعِلَّمِي اللَّمِي اللَّمِي اللَّمِي الْمُعِلَّمِي اللَّمِي الْمُعِلَّالِي اللَّمِي الْمُعِلَّالِي الْمُعِلَّى الْمُعِلَّى الْمُعِلَّى الْمُعِلَّى الْمُعِلَّى الْمُعِيلِي اللَّمِي الْمُعِلَّى الْمُعِلِّي الْمُعِلَّى الْمُعِلَِّي الْمُعِلَّى الْمُعِلَّى الْمُعِلَّى الْمُعِلِي الْمُعِلِي الْم

۱۱۱۸۷ - **رَأْس الْأُسَدُ** Rasalas وأس الاسد نجم نير من كوكبة الاسد الاصغر .

١١١٨٨ - رَ**أُس الْأَفْعَى** هو الأحيون ، اطلبه .

١١١٨٩ - رَأْسِ السَّنِّينَ مو البيقران، اطلبه.

۱۱۱۹ - رَ**أُسِ النَّوَاْمِ الْمُؤْتَخَّ**و Pollux تجم نير من برج التوأمين ، يبعد عن الارض نحو ٣٢ سنة ضوئية .



راز يانج كبير



راز یانه



راز يانة ماثية



مسبهدد رأس العصفور

١١٢٠٥ - رَاسَن

حميعها صغيرة القد اطوالها تراوح من ١٢ الى ٢٠مم. أجسامها أهليلجية الشكل. رؤوسها غليظة ، قصيرة المخاطي زعانفها الظهرية مستطيلة ، تساعية المناخس أثوابها تراوح بين الطحلة والحمرة . سهفها ازرق الحتار ||

۱۱۲۱۶ - رَأْسِيّ Capitulée (F), Capitate (E), شكل من الزباق قوامه فواصل اسطوانية متتابعة تغلظ تدريجياً عند الفواصل الثلاث الاخبرة .

Céphalés (F), Cephalate (E), - 11710 قسم من الرخويات يشمل رأسيات الارجل ومعديات الارجل ومجنحات الارجل

١١٢١٦ - رَأْسيتَّات الأرْجِئُلِ Céphalopodes (F). Cephalopods (E). صف حيوانات من الرخويات.

۱۱۲۱۷ - رأسية ، قيفالنشس (S). ما المانة ، قيفالنشس Céphalanthe (F)

جنس نباتات رية وتزيينية من فصيلة الفويات. دعيت رأسية لان تنويرها انتهائي ومستدير كالرأس. انواعها عديدة حميمها شجيرات تعلو من متر بن الى ثلاثة امتار. تكثر في المواقع الرطبة وعلى ضفاف البحيرات والمناقع . فنودها طويلة متقابلة . او راقها مستطيلة معنقة . ازهارها نورية التجميع ، كبيرة الحجم ، بيضاء اللون || أشهر انواعها رأسية الحدائق

مُوبِي عَرَبي عَرَبي النَّهُ الْقَوْءُ قَيْفَالَنْفُس عَرَبي Cephalanthus occidentalis (5). Céphalanthe occi-dentale, Boís à boutons (f). Button-bush, Globe flower bush (E). Amerikanische kopfblume (D). Cefalanto, Legno da bottone (I).

هو النوع الزراعي التزييني، يعلو نحو ٣ امتار . اوراقه بيضية ، مستطيلة ، ذلقة الزام الاخير . ازهاره عطرة لوبها الى الابيض يعلوه مواج أصفر ا ازهراره يستمر من تموز الى آب.

١١٢١٩ - راشكة Rachis الرائمة هي محور السنبلة والهريرة والعنقود والاوراق المركبة وغيرها . ومن أسمائها الزند والعنق .

۱۱۲۲۰ - رَاشــح Filtre (F), Filter (E), اداة تصفي بها السوائل من ماء وغيره .

١١٢٢١ - رَاشْفُهُ النَّدَّى هِمْ لِمُهَةَ النجيل، اطلبها.

۱۱۲۲۲ - راشين ٥ Commensal نعت تعريس بطأق على كل حشرة تلازم غيرها وتعيش

١١٢٢٣ - راصدة ، مجالاة ، مقراب

Télescope (F). Telescope (É). جهاز خاص برصد الاجرام الساوية .

۱۱۲۲۴ - راع Berger (F). Shepherd (E).

هو من ولي آمرُ القطيع . ۱۱۲۲۰ - راعی الراعي نجم من كوكبة قيقاوس مركزه على الرجل اليسرى . Inula (E), Alant (D), Enula (I).

Inula (S). Aunée, Inule (F).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة المركبات الانبوبية الزه . انواعه عديدة معظمها بري وبعضهها تزييني. اوراقها متعاقبة لا قياسية الانتشاب الهارها عذَّقية رويسية صفراء القرص | اعرف انواعه واشهرها يتبع.

١١٢٠٦ - رَاسَن البَرَاغيث مو البرنوني ، اطلبه .

Inula ensifolia (S). \* رَاسَن حُسامي - ١١٢٠٧

Aunée ensiforme (F). عشبة معمرة تعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم . ساقها نحيلة زباء اللحاء ، متتابعة الاوراق السنانية الضيقة ، نصلها خل البشرة خماسي العروق المتوازية . روايساتها الزهرية متوسطة القد ، قطرها يراوح من ؛ الى ٢ سم . قناباتها الحارجية مستطيلة حسامية الشكل ا ازهراره يستمر من تموز

۱۱۲۰۸ - رَ اسْسَن دَ بَقِي هُو الطيون ، اطلبه .

١١٢٠٩ - رَاسَن طُبِي \*، جناح رُومي، زَنْجَبيل شامی، قُلُسْطٌ شَامی

Inula helenium, [. campana, Corvisartia helenium (S). Aunée grande, Elecampane, Œil de cheval (F). Common inula, Elecampane, Horse-elder (E). Echter alant, Alantaster (D). Enula elenio, Enula campana, Occhio di cavallo (I).

عشبة طبية برية معمرة تعلو من ١٠٠ ال ١٥٠ سم. اوراقها حاضنة كبيرة القد ، السفلية مها تطول نحو ٨٠ سم . والعلوية تطول من ١٥ الى ٢٥ . نصلها ازغب الصفحةُ السفلي الطحلاء اللون , عذقها عديد الفروع ، روًيساتها الزهرية كبيرة القـــد ، قطرها نحو ٧ سم. ازهراره يستمر من ايار الى ايلول.

١١٢١٠ - رَّاسَن عَيْن الْمُسِحِ\*

inula oculus-christi (5). Aunée œll du Christ (F). عشبة سبروتية معمرة تعلو من ٢٠ الى ١٠ سم. اوراقها معقة ، سنانية . نصلها خلى البشرة باهت الحضار الاطحل. عذق ازهارها كبير القد ، رو"يساتها معتدلة قطرها يراوح من ٣ الى ٥ سم . ﴿ ازهراره يستمر من حزيران الى تموز

١١٢١١ - رَاسَن غيدٌي ` Inula glandulosa (S). Aunée glanduleuse (F).

عشبة مسرة تعلو من ٦٠ ألى ١٢٠ سم. ساقها زغبية اللحاء تنتهى بزهرة روايسية واحدة، فمناباتها مخرزية الشكل أو راقها صغيرة القد، لسنة، ضيقة . نصلها خل البشرة على صفحتيه . حتاره مبعثر الغدد الدهنية الظاهرة . ازهراره يستمر من تموز الى آب.

١١٢١٢ - رَّاسَن كَنْبِيرِ الزَّهُـرُ \* inula grandiflora (S). Aunée à grande fleur (F).

عشبة سبروتية معمرة تعلو من ١٠٠ الى ١٢٠ سم . اوراقها لاطئة تطول نحو ١٠ سم . رويسانها الزهرية كبيرة القد، قطرها يراوح من ٦ الى ١٠ سم . لسيناتُها برتقالية اللون . ازهراره يستمر طوال شهر حزيران.

۱۱۲۱۳ - راسُون \* ، فَأَرَةَ البَحر ١١٢١٣ Rason, Rasolr, Rat de mer (F). Razor-fish (E). جنس اسماك عربة من شائكات الزعائف وفصيلة الكيدميات. الراعه المروفة قليلة العدد. اعطانها محار البلاد الحارة.

لحومها متوسطة ألصنف مأكولة





راسن عن الميح







رافيا الحبر



راقود



راقوش الاجاص



راقوش البنفسج



راقوش الدويكيات





واقوش الحيشر

## ۱۱۲۲۱ - راعيي ، إيروس ، عامور Eros. Amor (F). Eros (E).

الراعي كوكب سيار يتبع النظام الشمسي. مركزه بين الارض والمريخ. دورته حول الشمس تستمر نحو ١٤٢ يوماً.

> ۱۱۲۲۷ **- رَاعِي الجَوْزَاء** راعي الجوزاء كوكب .

۱۱۲۲۸ - **راعبي الحَوّر** راعي الحور نجم نير من كوكبة حور وحية مركزه على رأس الحور .

۱۱۲۲۹ - راعيي الشيئاء ۱۱۲۲۹ - راعيي الشيئاء راعي الشناء كوكبة نجوم شمالية الموقع تدعى عوّاه، اطلبها .

۱۱۲۳۰ - راعيي النّعَاثم راعي النعائم كوكب .

Phagocyte (F). Phagocyte (E). - آعيية هـ, اللقامة، اطلبا. والراعية ج. رواع من وضع اليازجي.

Prémonitoire (F). مراغین - ۱۱۲۳۲ افین - ۱۱۲۳۲ Premonitory (E).

رب. المريغي يطلق على العارض او الاعراض التي تستبق نشوب المرض. او على العلامات التي تنذر بقرب وقوع المهادث.

۱۱۲۳۳ - رَافد مو الجدول ، ج روافد .

Levier (F). مِخْلُ ، مِحْلُ - ۱۱۲۳٤ Lever (E).

قضيب صلب يتمرك حول نقطة ثابتة تسمى نقطة الارتكار يتحمل لونع الاثقال والصخور وما اشبه | والرافعة انواع مها التي تتم نقطة ارتكارتها بين الفقو والمقاومة. ومنها لتي تقع فيها للفارة بين القوة ومحور الارتكار. ومنها التي تقع فيها المفارة بين القوة ومحور الارتكار.

Naphia (F). Raffia (E). - القيا - ۱۹۲۳ - رافييا - ۱۹۲۳ - بخس نحلي غليظ الجذع ، مستطيل السعف ، كبر الفنبة المتدلة ، حرش النار . انواعه مبعة ، موطاب افريقية وامريكة الجنوبية ومدضكر ∥ اعرف انواعه واشهرها يتبع .

11779 - رَافِيًا الرِياط نوع من الرافيا الزراعية الصناعية . سفها يطول نحو ٢٠ م. اليات سفها خليفة منيئة نامة نحياكة تستممل ين مدة مناعات . وهي ايضاً شائمة الاستمال كرباط ذراعي تلد به الملاعير فرجها .

۱۹۲۳۸ - رَاقِیص (Hercule (F). Herculus (E). هو الجائن، کوکبة نجوم شمالیة الموقع .

Platycephalus (S). \* مُرَاقَود - ۱۱۲۳۹ - ۱۱۲۳۹ - ۱۱۲۳۹ - ۱۱۲۳۹

جنس اسماك بحرية من شائكات الزمانف وفصيلة الطريقابات الزاعد المعرفية ٣٠ اصطاباً على الداد الحارة . جميها منزلية المحكار، مطلسة المراكر، مسطيلة الزائناف الطهرية والبطنية ، صغيرة الفلوس الحشة . منشقة الالمواب . تصرح في السفري تالف المناطق المولية حيث يطيب لها الاستخرار والاعتداء ماتنافا الاقتال الوساعة

۱۱۲٤٠ - رَاقُوش ٥ ، رَامُولاريه ٥ ، المَولارية ٥

بنس فاور مجهرية من نصيلة ألوطحيات يركب النصل على صفحية فيرضم يبقع خفافة الإلوان يلب فيها الاييش (الإلحل والاسمح المشهد شديد القرابية ه داخيا وخيلوي الانتشاب ... جربه الكينية قسيرة، شفافة ، ضعية التجميع ، كتافه مسئطيلة ، قلبلة التضيب فعية الساطيات موفرة . ويعلمة خطفة الإلوان والإمكال تلس فها الاستطالة | الوامل كيرة المدد الموقيا ما يتج .

## ١١٢٤١ - رَاقُوشِ الإجاصِ ٥\*

(S. Ramularia magnusians (S. ). فلر جموري بركب ثما (الجامس والفائح الفنونة مظهر الحاربي بقع تطرها براوح من ١١ الله ٢ م. تعلق بدخة التحقيق المستعلقية بشغاء مشهيري التركيب، علم الشكل الشكل المستعلقية بلغاء مشهيري التركيب، علم الشكل المستعلق المستعلق المستعلق المستعلق المستعلق المستعلق المستعلق المستعلق المستعلق بالمشارة لا الموردة وباجتناب المرارة الا تصدي المستعلب المرارة الا تصدي المستعلق المشرة.

والرطوبة . ۱۷۲۲ - و القوش البَنفُسَج ٥٥ .(Ramularia lactea(5) فطر مجهري : ركب اوراق البنضج . مظهره الحارسي بقع شبه مستديرة قطرها نحو ه م . تعلو نصل الاوراق

يم جيوني ورب دروان مستجيد ، معهود اصاريخي يم خيد مستدية تطوها خود م م . تعلو نصل الاروان ال الانهض تحولها طالبتوال تبدير سفراء اللول ثم تنسرف وتعج الارواق وفيول الازهار ∥ يكافح مند ظهوره ياضاعا الارواق المؤبرة وينضخ النبات باحد الفواطير المؤكزة مل النساس في طل المناطق على المناطق المناطق المناطق المناطق على المناطق على المناطق على المناطق على النسان عالم النسان عالم النسان على المناطق على النسان على النسان عالم النسان على النسان على النسان عالم النسان على النسان على

## ۱۱۲٤٣ - رَاقُوشِ الدُّوَيَكِياًت ٥\* - ١١٢٤٣ Ramularia primulae (S).

فطر مجموري بركب اوراق الدويكيات واعممها زهرة الربع. مظهرو الحاليبي بقم مستدرة او مقرنة الزوايا تعلو النصل ملهمود الحاليبي بقد على العليا صفراء اللون ثم تنمون الى الجؤوة وتكون على السفل خلية بيضاء || يكافح عند ظهروه باستمال مركبات النماس.

## ١١٢٤٤ - رَاقُنُوشِ الشُّوَنْدُرَ ٥\*

Ramularia bet(cola (5). (5) المواحدة السيف المؤلفة في أواخر السيف . في أواخر السيف . طلوه أخلوها من لا لل المؤلفة الم

١١٢٤٦ - رَاكُون هو الراتون ، اطلبه .

Autruchon (F). Young ostrich (E). ー ハイギャ هو الهقل اي ولد النعام الحولي وهي رألة ، ج رثال . alt, .

۱۱۲٤۸ - رَام \* Myoporum (S). Myopore (F). جنس نباتات جنبية معمرة من فصيلة الراميات انواعه نحو ۲۰ معظمها بري وبعضها ترييني. اوراقه متعاقبة ستطيلة النصل الضيق . ازهراره نوري التجميع ابطى الارتكاز. ازهاره بيض او حمر . ثماره عنبية رباعيةً البزور .

١١٢٤٩ - رَامَة الرامة : مستنقع يجتمع فيه الماء .

۱۱۲۵۰ - رَامِسِج Leurre (F). Trap (E). الرامج : ملواح تَصاد به الجوارح كالصقور ونحوها .

Nocturne (F). ١١٢٥١ - رَامس ، دَجَويّ Nocturnal (E).

كل دابـة مسرحها الليل هي رامس وقد كثر اسناد الروامس الى طبر الليل.

۱۱۲۵۲ - رکمق Appelant (F). Decoy-bird (E). الرامق: الطائر الذي ينصبه الصياد ليقم عليه البازي

۱۱۲۵۳ - راميل Silicicole (F). Silicic (E). نعت تعريني يطلَق على النباتات التي تعيش وتجود في الرمل.

۱۱۲۰۴ - رامنند ي ٠٠ Ramondia (S). Ramondie (F). Ramondia (E).

جنس نباتات عشبية برية وتزيينية معمرة من فصيلة الجسنىريات . معقودة التعريف على اسم العلامة رامندى (٣٥٧--١٨٢٧) || انواعه المعروفة أربعة، اعطائباً الثيرق الاوسط وبعض مناطق اروبة الجنوبية والغربية . حيمها سروتية ، فريشة ، عادمة الساق ، قرصية الاوراق الخشنة المزغبة النصال ازهارها قليلة العدد ترتكز على شمراخ دقیق یعلو من ه الی ۱۵ سم.

١١٢٥٥ - رَامُنْدي أُسْفَعَ ٥، رَامُنْدي صَرَّبيَّ ٥ Ramondia serbica, Jankaea ferruginea (S). Ramondie de Serbie, jankée ferrugineuse (F).

نوع من الرامندي ، عشبة سيروتية ، فريشة ، معمرة . ١١٢٦١ - رَافيين ٥٠ منبتها الطوعي بمض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة اخصها صربيا || اوّراقها صغيرة تطول نحو ٣ سم. نصالها خلية الصفحة العليا البحرية اللون ، سعفاء الصفحة السفل . شمراخها الزهرى يعلمو من ٧ الى ٢٦ سم. ازهارها قليلة العدد متوسطه الحجم ، صفراء اللون ، 'زرق المآبر || تنويرها صيفي .

١١٢٥٦ - رَامُنْدي ميكُوني ٥

Ramondia Myconi (S). Ramondie de Myconi (F). نوع من الرامندي . عشبته فريشة معمرة . منبتها المناطق المتدلة المرارة من ارتفاع ٢٠٠ الى ١٦٠٠ م. عن سطح البحر إ او راقها تطول تحو ٧ سم. نصلها خشن الملمس، مستن الحافة ، زغبه اغر اللون على الصفحة العليا ، اصهبه على الصفحة السفلى . شماخها الزهري يعلو من

٨ الى ١٥ سم. ازهارها قليلة العدد، كبيرة الحج بنفسجية اللون ، صفر المآبر || تنويرها صيَّفي.

Podontus ater (S). \*٥ أَسُورَ هُ ١١٢٥٧ - المُوس أُسُورَ ه Podonte noir (F). Podontus ater (E).

نوع من الراموس . حشرة من مغمدات الاجنحة مختلفات الآجزاء وفصيلة الحسبوليات . موطنها بمند من الشرق الادنى الى اروبة . الحشرة الجملانة تعيش على الازهار . اليرقة دامنة قوتها المواد الحشبية المنحلة ، يكثر وحودها في جذوع وأغصان الانجار النخرة إ جسمه اهليلجي الشكل، محدب الصفحة العليا ، يطول من ١١ الى ١٢ م. عيناه بارزتان . زباناه خيطيان . غمداه لاحفتان . ثُوبه الى السواد الاسقع المواج .

١١٢٥٨ - رَامِي \*، قُنتَب سيام Bochmeria nivea, Urtica nivea, U. utilis, U. tena-

cissima (5). Ramie argentée, Ortie argentée, O. de Chine, Chanvre de Saïgon (F). Ramee grass, China grass (E). Rame, Chinanessel (D). Ortica da lino, Canapa di Stam (I).

نبات عثبي لي صناعي معمر من فصيلة القراصيات. يَعْلُو مَنْ ١٠٠ ۚ الى ١٥٠ سم . أروبته ضخمة ، كثيرة الفروع الكثيفة الانتشاب أوراقه معنقة بيضية اهليجية ، نصلها فضي الصفحة السفلي ، يطول نحو ١٥ سم . عنقه احمر اللون خمل البشرة | ازهراره عنقودي اسطواني . اليافه متينة شائمة الاستمال في صناعة الاوراق

النقدية .

۱۱۲۰۹ - رَاميتًات ٥ Myoporaceae (S). Myoporacées (F). Myoporaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين . اجناسها وانواعها نحو ه اعطانها تمتد من الشرق الاوسط الى اليابان || جميع نباتاتها شجعرات وجنبات . اوراقها متعاقبة في معظم الانواع ومتقابلة في بعضها . نصالها ضيقة ، مستطيلة ، لزجة . ازهارها ابطية الانتشاب وطرفية ، ضمية التجميع أو فردية . ثمارها عنبية رباعية النزور || نصال اوراقها ولحاء سوقها وافنادها مليئة بالجيوب الراتنجية الغنية بالادهان والعطرية المستحبة العرف إ اشهر اجناسها الرام.

١١٢٦٠ - رَأْفُـج هو النارجيل المعروف ، اطلبه .

Ranina (5). Ranine (F). Ranina (E). جنس دويبات بحرية من القشريات وفصيلة الرانينيات .

انهاعه المعروفة قليلة العدد أعطانها البحر الاحر والمحيط الهندى | أجسامها مبطعة معتدلة الحجم ، تطول من ه الى ٧ سم. وتعرض من ؛ الى ه سم. دروعها قليلة الاحديداب. قوائمها قصيرة ، غليظة ، محرسمة الاطراف . ملاقطها محجنة ، كلةبية الشكل إ اشهر انواعه الرانين المسنن .

۱۱۲۱۲ - رَائِينَ مُسَنَّنَ ٥ Ranina dentata (S). Ranine dentée (F).

نوع من الرانين يكثر وجوده في المحيط الهندي. يعيش قرب الشط . درعه جؤوي اللون ، اسفع المواج ، مسنن













راهوب الثرغول راهوب اسود



(۲) (۱) راهوب الحنطة (۲)



الرجيجين راهوب الدبح



راهوب الدخن



(۱) راهوب الذرة الصفراء (۲)



راهوب الذرة الصفراء (٣)



راهوب الشعير

Raninidae (S). وَالْبِيْنَيِّاتُ • ١١٢٦٣ مانيْنَيْنَاتُ • ١١٢٦٣

فصيلة دويبات بحرية من القشريات عشاريات الارجل المطوئات. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها بحار البلاد الحارة والاستوائية || اعرف اجناسها واشهرها الرانين الذي يعتبر قبس الفصيلة.

١١٢٦٤ - رَاهبِيَّة من البخية ، اطلبها .

Veine de l'intérieur du fémur(F). وَ اَهْمِ شُنْ - ۱۱۲۹۵ Vein of the inner femur (E).

الراهش والراهشة : عرق باطن ذراع الدابة . وهما راهشان . ج رواهش .

١١٢٦٦ - رَاهِمِيَّة الصخرة الثابتة. وَالرواهس هي الصخور المتراصفة الثابتة.

Ustilago (S). و رَاهُوب ٥ - ١١٢٦٨

Charbon (F). Smut (E). جنس فطور مجهرية طفيلية من الراهوبيات.

جنس مطور تجهرية طفيلية من الراهوبيات. تتميز بطيالسها الفردية وزكاتمها السريعة الانفلاق التي تنشأ وتتكاثر على الاعضاء النامية في النبات المنحار ∥ انواعه عديدة. اشهرها ما يلي

Ustilago nigra (S). \*مُرُب أُسُودَ ه \* ۱۱۲۲۹ - رَاهُرُب أَسُودَ ه • ۱۱۲۲۹ - رَاهُرُب أَسْوَدَ ه • ۱۲۲۹

فطر مجهري يصيب سنابل الشمير فيعطبها . مظهره الخارجي كمل مود ميميرة تركب جميع الفشية الزهر حتى الراشات التي لا تقربها . بويفات طيالمه شفعية التكاثر الرباعي العرضي إا اضراره زهيدة ، يكافح بتطهير البذار وباجتناب الزرع في المؤاتم الرطبة .

١١٢٧٠ - رَآهُوب الشُوغُول ٥ \*

(Charbon dea bromer (S). Charbon dea bromen (P). في ازهارها نوار ويسبب مختلف اتراع البرغول في ازهارها بطبياً . يركب الترمة يقضي على المبيض والانشخة بنا أن عوطا الله يؤرة من التبار والبوغ كلوية الشكل سراء اللهزية متحمل تقريبًا وتصالح معد لمسها كالجاب إلا يكافحت الحرب الدمن اذا كانت زراعة تدخل في نطاق البناتات المللية .

Ustilago tritici (S). \* ٥ أَحُوبُ الْحَنْطَةُ ٥ \* ١٩٢٧ رَ الْعُرْبُ الْحَنْطَةُ ٥ (Charbon du blé (F). Loose smut of wheat (E). Weizenflugbrand (D).

قطر مجموي طليل واصم الانتفار بسيب الحفاة وقد فرده طبا في جم اقطار العالم ما ماريكة الجنوبية إلا تأثل حقاباً المبلة إلى يركب با بالل المخالف فيضك بعض حبا او يقوبها برعباً . وقد يركب عقد المبلاب وقد يركب عقد المبلاب أن أخاد المعادسة إلى طفوات الخالوسي يقون يوفية كيفة التجميع شفافة البحرة النامة السريمة العلمي إلى تشافي من غيرات كرور به فطوط عمر ه سيكرون.

 ١ - في الاساليب الزراعية القائمة على اجتناب المواقع الموبوءة او على تغيير البذار او على جمع وحرق جميع السنايل المصابة .

Y \_ في الاساليب الكيارية المرتكزة على تطهير البادار قبل البذر. وهنا يجدر القول بان احتجال الاسمة الكيارية واعتجال السروتونيات يخفف كثيراً من وطأة الرافوب. P - في احتجال بعض الاضاعات. أقد احت التجاريا علم أن استهال أشدة الكر اصطف ذات التنائج. وبعهم من ياهزة. واستهال أخدة اكبر اصلف ذات التنائج. وبعهم من استحصل على تنائج جيدة يعريضه حب البادار نحو خمد مساعات الى أخدة التسمس اللافحة علال تجرية تموية.

#### ۱۱۲۷۷ - رَاهُوب الدَّبَحِ ٥\* Ustilago scorzonerae (S). Charbon du scors-

(f). (man, y طويل العمر يبيش في الاومة (أخلاو) فلم جهري طويل العمر يبيش في الاومة (أخلاو) المستحدد والمنافذ المستحدد ال

Ustilago crameri(S). \* ٥ وَاهْمُوبِ اللهَ خَنَّن - ١١٢٧٣ - رَاهُمُوبِ اللهَ خَنَّ

فطر تجيري يصيب الدنن مل اعتلات أنواء. ركي ميض الرقوة فيديا اتفاقت أعلان الماتم تم تحويلها لل كلة بوفية قطرها تحو بم . لها لل السدة الا اشراء الا اشراء المال المواقعة الله تتأكيل الله تمثلت بالمتلات العالمل الجوية لذك "راوح من ١٠ بلك ٧٥ / إلا يكافع الما يتعلس البذار منة خمس دقائق في منوب الفريل الحاول ، و. / حب يمكن فيه المجرب المعلوبة لابالا تنوس في الماء أو باستمال الملاح الفائيق أو العلاج النحاس واعصها كربونات النحاس.

۱۱۲۷۴ - رَاهُوب الذُرَة الصَفْرَاء ٥\* Ustilago maydis, U. mays-zeae, U. zeae (S). Char-

فسلر بجهري واسع الانتشار بيسب الذو السفران في جمير اتفال الشاء رفي جمع اصفائها أو يطولها رويقت محوال الالازوار فيؤونها أو رويقت محوال مظهره الخارجي كتل سود مختلفة الإشكال والاحبياء ، تركب الاصفاء بعد أن تحميل فأرسها ال غيرات بوفية بدرة العالم إدرات مقطوا من المح والمحرف بي يكافي باستمال المورة الزراعية الثلاثية وذلك لان استمال المواطر بياستمال المورة الزراعية الثلاثية وذلك لان استمال المواطر يشتم بن عام المل عامن ،

bon du mais (F). Common smut of corn (E). Mais-

Ustilago vaillantii (S). ٥ - آهُوب الزَّنْبَق ٢١٢٧٥ - ١٦٢٧٥ Charbon des lis (F).

فطر مجهري يصيب بعض الزنبقيات اتتضها الانقيل والحلمل. يعيش داخل نسج الاستفاط ويتكائر في مآر الازهار متطفة عل جذرات الوليم ثم يحول المآر الى سقاق بوغية تنقلق من غيرات هبابية لوجا لما السمرة الحنطية . يكافع باقتلاع و تلك البسل المصاب.

١١٢٧٦ - رَآهُوب الشَّعِير ٥\*

Uscilago nuda, U. segetum (S). Charbon nu de l'orge ( $\beta$ ). Lose amus ol barley (S). Gerstenflugbrand (D). de la d

الشيع الفقات. هيفها يحرب الاربية والنسج وقد يعيب الخلايا أو تتميز بصفيا الساهد و الخلايا أو الخلايا أو الخلايا أو الخلايا أو الخلايات وكان النسباطية. ويقالها والمقروبا المهرما الوسوم الفحدية والراهوبية . النبي إخابتان والخلاوب والخروبية . والطولي والفحية والفرورية . والطولي والفحية والفرورية . والطولي والفحية والفرزوية .

۱۱۲۸۶ - رَاهِيمَة ۱۱۲۸۸ - مَاهِيمَة Abeille (F). Bee (E).

Rheum (S). درآوَنْد \*، رَوَنْد - ۱۱۲۸۵ - ۱۹۲۸ - رآوَنْد Rhubarbe (F). Rhubarb (E).

راى randarge (r). Anouse (ر) بين جلدورية معرة من فصية بالبطباطيات . انواعه عديدة جميها ضية الارواق الكيرة القد ، تسليا شاون الصفحة التسبحة . الوراوها مشكولي رتكز عل شماريخ قرصية الانتشاب . العارها عشوية . تأورها عنية || اعرف الوامع والمهوما ما يتبر .

Rheum australe (S). ورَاوَلَد الْجِنْدُوب - ۱۱۲۸۱ Rhubarbe australe (F).

نوع من الراوند الشرقي يعلو من ٢٠٠ لل ٣٠٠ سم . اوراقه صنعية القد قلبية الشكل تطول من ١٠ لل ١٤ سم . ازهاره حمر || جدوره طبية شائمة الاستمال .

Rheum emodi (S). - رَاوَنَدُ حَمَالايا - ١١٢٨٧ - رَاوَنَدُ حَمَالايا - ١١٢٨٧ - ١٩٤٨ - ١٩٤٨ - ١١٢٨٧

نوع من الراوند موطنه سفوح جبال حملايا . يعلو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم . اوراته كبيرة القد تطول نحو ٢٠ سم . نصلها اخضر اللون ناعم البشرة . ازهاره و نماره

۱۱۲۸۸ - رَاوَنَدْ ذَكَرَ ، أَطْرَاوَنَدْ يِ

anglais, R. des moines (F). Rhapontic, Garden rhubarb, Pie rhubarb (E). Pontischer rhabarber, Garten rhabarber (D). Barbaro rapontico, Rapontico (۱). و من الراو ند التربيني يعلو من ١٨٠ الى ١٨٠ مر

نوع من الراوته التربيني يعلو من ١٢٠ ال ١٨٠ سم. وعشها أوراته قلبية الشكل تطول من ١٥ الل ٢٠ سم. وعشها كذلك. نصلها رخو النسيج متتابع التمديج عابق الحضار. ضلعها مأكولة [[الاواد كثيرة العدد لوما الل البياض الاسفر.

۱۱۲۸۹ - رَاوَنْد رِیْبَاسِيِّ ، رِیْبَاس، رِبَاص،
Rheum ribes (S).

Rhubarbe-groseille (F). Currant fruited rhubarb, Gooseberry currant (E). Persischer rhabarber (D). Rabarbaro acido, R. polposo (I).

نوع من الراوند يونيات زراعي مصر مولته الذول الارسط يملو نحر ١٠٠ م. او راقة قلية الشكل تطوله نن ١٥ ال ال ١٥ من المباه بلدي النسج ، ١٠ م. ويقرض من ١٠ ال ، إن تسليم بلدي النسج ، أماره مأكولة تكبا حامزة المهم ويستطس مبا بين نصل مأكولة تكبا حامزة المهم ويستخطس مبا بين نصل الاراق حاصة بالاراق حاصة بالاراق حاصة بالاراق حاصة بالاراق حاصة بالاراق حاصة بالاراق حاصة بالانتخبر نبية كمون يمين نجم الرياس ! ضروبة والمستخرج منه إنشأ بعدالتخبر تغيث ما يتخدف أون المار بين الأسود والاحم والايميان وحرقه فور ظهوره كما يحسن اجتناب الزرع في المواقع الرطبة .

۱۱۲۷۷ - رَاهُوبِ الشَّعِيرِ المُُغَلَّفِ ٥\* Ustilago hordei, U. jensenii (5). Charbon couvert

de l'orge (F). Covered smut of barley (E). Gerstenhartbrand (D). فقطر مجهري يركب سنابل الشمير يضول مواد الحب الى كتل من الراهوب الاسمي وذلك بسد ان يعطب الراشة وجميم الاششية إلى يكافع كغيره من الراهوب.

١١٢٧٨ - رَاهُوبِ الشُوْفَانِ ٥

Ustilago avenae, Uredo segetum avenae, U. avenae foliicola (S). Charbon nu de l'avoine (F). Loose smut of oats (E). Haferflugbrand (D).

فطر بجهري بركب الشوفان فيصلب الحب وقد يقضي مل كامل المشكول إلى يبدر بدور كروية تدكون داخل الزوة على المسابق مل كامل المشكول من المشابق الفلس من مرهوبة بلا من حبوب الشوفان إلى يكافي بتطهير البرقان إلى يكافي بتطهير المشابق المشرول الفرول الفرول الفرول الفرول المؤول الفرول المؤول الم

\* وَاهْمُوبِ الشُّوْقَانِ المُّعَلَّفُ هُ ١١٢٧٩ - رَاهْمُوبِ الشُّوْقَانِ المُعَلَّفُ هُ Ustilago levis, U. avenae levis, U. kolleri (5). Charbon couvert de l'avoine (F).

فطر بجهري يصيب الدونان بعد تأيير زهره نيركبالبيفس ويثناً عليه ثم يعم كامل اغشية الزهرة إلى عظهره الخارجي كتل من البردر البرفية اللزية المياسكة القبلية التضمخ والانحاد إلى يكافع باجتناب زراعته في المواقع الرباة ويتطهر البنار.

مراهرب القرَنْفُلِيَّات ٥٠ ، وَاهرب بنفسجي العَرْب بنفسجي العَرْب بنفسجي العَرْب بنفسجي ( Litilago violacea (S). Charbon violace (F).

و من القرار (ج.ور) (Ararbon Volace (ج.ور) فطر و ۱۰۰ نور القرفيات. ركب مآر الزهر نيمنع تكوين جدوات الوليع بعد ان بحول المآر ال بثور بوفية لونها ال البنفسجي العابق. الزارا وفيمة لا ترجب المكافحة أما يحسن قطع وحرق الزهرا المصابة اجتناباً لتخشئ الوسم.

۱۱۲۸۱ - رَاهُوبِ المَصَّانِ ٥ \* Ustilago sacchari, U. scitaminea (S). Charbon des

cannes à sucre (f).

فلر مجهر ي بركب نوامي للصان على اعتلاف الواض
من البري ال قصب السكر || مظهره أكانيجي تأخير
في النمر يعقب شحوب عام فقيلي القلب النامي مع الراقه
الملية ثم ظهرر فتائل سو تعلق الانوطار وتتغل مه
يكافع بالتخاذ وعرق القضياف الصابة .

ه رَاهُوب السَّعِيْرِه\* ، رَاهُوب عَيْطي التَّعِيْرِه Ustilago striiformis, U. linearis, Tilletia striaeformis (S). Charbon linéaire (F).

فطر مجهري طويل الحياة يميش نحو خمس سنوات في التربة وعلى النبات المنحار. بركب النجير على اختلاف الزاع. مظهره الحارجي خطوط خيطية فضية الطون تركب تصل الامراق بموازأة المروق فتضفي على النسج دون البشرة وتركب سيقان المثاكل الزهرية فتعطها.

Ustilaginaceae (S), هُو بِيَّات ١١٢٨٣ Ustilaginacées (F). Ustilaginaceae (E). فصيلة فطور مجهرية طفيلية من رتبة الدعاميات غزيرة



راهوب الشمير المغلف (١)



راهوب الشوفان



راهوب الشوفان المغلف



راهوب القرنفليات



86

راهوب النجير



راوند

والاصغر والمؤشع. ﴿ والريباس يطفى ُ الحميات ويقوي الاعضاء والهضم ويزيل ضعف الرغبة الجنسية والخفقان والمواسر.

Rheum compactum (S). - رَاوَنَد كَشِيف - ۱۱۲۹۰ Rhubarbe compacte (F).

نوع مو الراوك . مهده الصين . يعلو نحو ١٠٠ م . اوراقه كبيرة القد مفرضة . نصلها متسمج السفسة، جامد التسيج السيك ، مسئن الحافة ، جميل الحضار الزاهي . ازمان بيض الله جدودة وخواصاً من جدور الراوند الجنوبي من جدورة وخواصاً من جدور الراوند الجنوبي

Rheum palmatum (S). رَاوَنَدُ كَفَي - ۱۱۲۹۱ مرَاوَنَدُ كَفَي اللهِ اللهِيَّا اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ

نوع من الراوند الشرق. يعلو من ٢٠٠ ال ٢٥٠ م. . اوراقه كبيرة القد، مستطيلة العنق، كفية النصل المفصص العابق الحضار. شمرائمه الزهري وضلوع اوراقه وعروقها الى الجؤوة || ازهاره الى البياض الاخضر.

م رَاوَلُدُ صَيْنِي ، Rheum officinale (5). Rhubarb (5). Echter rhabarber (D). Rabarbaro, Rubarbaro (N).

نوع من الراؤد وهو لبات طبي و زراعي تريين. يرملود من ٢٠٠٠ لك ٢٠٠ مر ١٠ لوراقه كريزة القد خاسية التصميمي نسام إلى الخدار البارست ساز الحاقة الوداه كيفة التوجيع خطراء البارث إلى جنوره طبية عديدة المتافى، تدمل في عدة مستصفرات وأسامه الحضرة من الصفران، وهو مقع الصدة، منه الجضر، يقضم على الويلر والإساك. ويتصدل في خوضة المصدة على الويطرو والإساك. ويتصدل في خوضة المصدة

Débourbeur (F). Cleanser (E). وق 1149 - رَاوُ وق آ آلة تستمعل في ترويق الخمور البيضاء وفي تنظيف العساقل من الوحل والمعادن من التراب .

۱۱۲۹۶ - رَالِيب ، حَالِمِ ، مُخَفَّر ، جَامِد Caillé, Coagulé (F)

لِين راب فختر ولا يُزال ذلك اسمه حَتَى يَنزُع منه زبده . Etendard (F), Flag (E), ۱۱۲۹۰

etendard (F). Flag (E). - رَايِسَة بتلة في الزهرة شذت عن رفيقاتها فعلت واصبحت كالراية .

Compote, Jus (F). - رُبِّ - ۱۱۲۹٦ عصارة البار المغلية المكثفة . . Stewed fruit, Julee (E).

۱۱۲۹۷ - رَبِّ العَمَل Patron

Usure (F). Usury (E). - رباً الإقراض بفائدة القانونية الرابع الإقراض بفائدة يتجاوز عيقها عيق الفائدة القانونية أو عيق الفائدة المتابل به عادة بن المتقارضين .

۱۱۲۹۹ - رَبَاب ۰

Stratocumulus, Cumulostratus (S). ضرب من النيوم وهو سحاب متواصل الطبقات والارصفة إيض اللون او اربد.

Genetta (S). Genette (F). - رَبَاح - ۱۱۳۰۰ Genet, Genett (E).

جنس حيوانات لاحة من نصية الزياديات. الواحه سنة مولما أنهية ولورية والإين الإيضا. اجسامها مثلية الإطائر المتعقد اذائها صوسة الغد الإسام المراء في الإطائر المتعقد اذائها صوسة الغد الأرابا مشرة أيض الغروما ماز الليل رقد الحيل الأيم وضافها وإلواري . تسري الليل رقد اجرت الإيم وضافها . تهنا القرائم والمسافر والعويات والمشرات. الاش تضع جرواً ولحمداً في الحيل ترضه محود ثلاثة المهر || اما الزمانها الشدة فهي ما يتم .

Genetta pradina (S). ارْبَيَاحُ أَرْقَطُ اللهِ اللهِ

نوع من الرياح ، موطئه عتد من السنغال الى الترنسفال، طوله نحو ٨٠ سم. صوفه قصير الحلب . ثوبه عابق اللون كثيف التنمير ، خطوط ذنبه قاطبة مستعرضة .

Genetta rubiginosa (S). أَعُدُا اللهِ اللهِ ١١٣٠٢ - رَبَاحِ أَصُدُاً

نوع من الرباح ، موطنه الحريقية الجنوبية . طوله تحو ٨٥ سم . ثوبه الى الصهبة الشهباء ، تنميره امغر . خطوط ذنبه متفرجة .

السنغال ، جَرْنيط - ۱۱۳۰۳ - آباح السنغال ، جَرْنيط Genetta senegalensis (S). Genette du Sénégal (F). Pale genett (E).

نوع من الرباح ، موانه يمتد من السنفال الى القطب . طوله نحو ٨٥ مم . ثوبه ألى الصهبة الباهتة، تنميره لا قياسي الشكل، رقشته رحبة القد لا نظامية .

> ۱۱۳۰۶ - رَبَاح الغَابُون ، زُرَيْقَاء a (S). Genette féline (F).

Genetta felina (5). Genette feline (F). نوع من الرباح ، موطنه الغابون والكنفو وضفاف النيل الازرق . وهو قريب الشهه من الزباد، طوله نحو ۸۷ سم. ثوبه الى الصهبة الرملية . تنميره بيضى الشكل .

هٔ ۱۱۳۰ - رَبَاح دُنْقُلَة \* ، كَنَد يس الزّبَاد Genetta tigrina (S). Genette tigrine, Genette de

Dongola (F). نوع من الرباح ، موطنه افريقية أشرقية أخصها دنقلة . والنوبة . طوله نحو ٩٠ سم . ثؤبه الى السهبة الحنطية .

تشيره جؤوي اللون . خطوط ذنبه مستعرضة . ١٩٣٦ - رَبَاح شَائِسع\*

و with the property of the pr

١١٣٠٧ - رُبًّاح هو القردوح اليسي ، اطلبه .

۱۱۳۰۸ - رُبَّاح أَبُو الهَوْل هو القردوح الشحوت ، اطلبه .

١١٣٠٩ - رُبَّاح زَيَتْتُونِي هو قردوح الحبثة ، اطلبه.



رباح دنقلة



رباح شائع

وتعمر مثات السنين.

حشوة السيكار.

X

Quadriflore (f). رُبَاعِيّ الْأَزْهَار - ١١٣٢٤ - رُبَاعِيّ الْأَزْهَار Quadriflor (E).

riflor (E). نعت تعريني يطلق على التنوير الرباعي الزهر.

نمت تعريفي يطلق على كل ثبات ازهاره رباعية الاسدية . ۱۱۳۲۱ - رُبِّمَاعِيّ الأضُلاع . (۲) Quadrilatéral

Quadrilatéral (F). ورُبَاعِيّ الأَضَلاع المُعَالِيّ الأَضَالاع المُعَالِيّ المُعَالِيّ المُعَالِيّ المُعَالِية

نمت تعریبی یطلق علی ما هو مرکب مَنْ اربع اضلاع . ۱۱۳۷۷ - رُبِعَاعِی الاُوراق (۶). Quadrifolié

Quadrifoliate (E).
. معنى يطلق على كل نبات او راقه رباعية التجميع .

Quadrumane (F). ورُباعييّ الأيندي

Quadrumanous (E). نعت تعريبي يطلق على الحيوان الرباعي الايدي كالقرد

Tétrasperme (F). البُزُور - ۱۱۳۲۹ - رُبِنَاعِي البُزُور ما كانت نزوره رَباعية التجميع .

Tétraploid (F). رُبَاعِي الْعِبْرَةُ اللهِ اللهِ ١١٣٣٠ - رُبَاعِي العَبْرة اللهِ اللهِ اللهِ عدد نشبا اربه

اضعاف عدد وحيدات المترة ."

Quadrilobé (F). - (بُمّاعي الفُصُوص المرادة والمرادة المترة المرادة المرا

Quadrilobate (E). من النبات ما كانت فصوص اوراقه او ازهاره رباعية التركيب.

Quadripétale (F). وَبُمَاعِيِّ القَيعَالُ - ١١٣٣٧ - وُبُمَاعِيِّ القَيعَالُ - ١١٣٣٧ Quadripetalous (E). نمت تعريفي يطلق على كل زهرة رباعية القمال اي البتلات.

Quadrupède (f). - رُبّاعيّ القَوَائم، و دَابَّة (F). Quadrupède (f). صفة الحيوان الذي يسير على أربعة قوانم .

Tétrastome (F). - رُبّاعِيّ المّرَاشِيف - ۱۱۳۳۶ Tetrastome (E).

نعت تعريفي يطلق في علم الحيوان على كل دريبة مزودة باربعة مراشف .

Tétravalent (F). رُبِّاعِيِّ المُكافِّيُّ المُكافِّيُّ - ۱۱۳۳۰ Tetravalency (E).

هو ما يلزمه اربع ذرات من الهيدروجن .

11۳۲۱ - رُبِّاعِيِّ الوُرَيَقات ... Quadrifoliolé (F). نُعِي الوُرَيَقات. نعر يفي يطلق على كل نبات او راقه رباعية الوريقات.

١١٣٢٧ - رئباعيَّات الخبَّاشيم

Tétrabranchiaux (F). Tetrabranchiate (E). رَبّة من الرخويات رأسيات الارجل. مرتباتها وفسائلها واجناسها وانواعها كثيرة العدد مظمها الساحق من متحجرات الازمنة الغابرة || جميع حيوانات هذه الرئبة Reteporus (5). \* وَبَاشَةَ - ۱۱۲۱ - وَبَاشَةَ اللهِ ا

Rétépore (f). Reteporus (f.). بضم حيوانات عربة من الفيكليات النيمسيات ونصيلة السفاريات. ، انواعها المعرفة عديدة منشرة في منظم عارابادة والمعتدلة الحرارة الاستعمالها شبكر المستعمراتها شبكر المستعمراتها شبكر المستعرب ، بوقية الشكل او قدحية تنشب في الصخور

١١٣١١ - رِبَاص هو الراوند الريباسي ، اطلبه .

۱۱۳۱۷ - رِبَاط ۱۱۳۱۷ - رِبَاط ۱۱۳۱۷ ادة من التأن مستعلِلة القطع مستعرضة تستعمل لتغليف

Accolure, Lien, Ligature (F). درِبَاط ۱۱۳۱۳ ما برباط به . ما بربط به .

Parpaing (F). ارباط - ۱۱۳۱۶ Parpen, Bond-stone (E).

هو الحجر القاطب الذي يلحفُ كامل عرضُ الجدارُ. ١١٣١٥ - رباط، وصل ١١٣١٥

Linkage (E).
التحام بحصل بين جينين في نشبة واحدة انتقالها الوراثي
يضم صفات الاثنين .

١١٢١٧ - رباط جَنبي ، رَفيدة

Pleure (F). Pleure (E).

الرباط الجنبي غشاء مصلي المادة، متراكب الثنايا بجمع، عند المفصليات، بين الترجة والزوفين من الجانبين الايمن والابسر.

Amphineures (F). ترباطیات ۱۱۳۱۸ میراطیات ۱۱۳۱۸

الر باطيات نق من اللافقار بات البحرية . أجسامها مبطعة او دودية الشكل ، متناسقة الجانبين مركزها السلمي يأتي بين الرخويات والديدان .

١١٣١٩ - ربَّاطييَّة مي الأفلوس، اطلب

Quaterné (F). وَبُنَاعِينَ - ۱۱۳۲۰ Quaternate (E).

نمت تعريفي يطلق على كل ما هو رباعي الانتشاب كالاوراق مثلاً . ...... وسي ترافع هم

Quadrifide (F). - رُبَاعِيّ الأَجْزَاء - ١١٣٢١ - رُبَاعِيّ الأَجْزَاء

من الاعضاء النباتية ما كان رباعي الانقسام . Tétrapcère (F). الْبَاعِيّ الاَجنبحة ١١٣٢٧ - رُبّاعِيّ الاَجنبحة

Tetraptere (E).

. تعرين يطلق على الحشرات الرباعية الاجنحة.

Tétrapode (F). رُبَّاعَتِيَّ الْأَرْجُلُلِ (١١٣٢٣ - رُبِّاعَتِيِّ الْأَرْجُلُلِ (١١٣٣ - ١١٣٢٣ ). العلمان الدياني القوائم . الميوان الرباغي القوائم .

رباشة



. رناغة



رباك



رباك بر



رباك مبذولة



ريّان مبذول

رباعيات الحياشيم والكل والادينات ، كثيرة الموامس الفكية التي تحيط بالفم || اصدافها شبه قرصية الشكل مجولة عديدة الجيوب او ألجبر || اشهر مرتباتها او فصائلها الممونيات والنوتيات والمقرنات.

Mitoyenne (F). Midway (E). - رَبَاعِيَّة من الاسنان القاطعة الامامية وهي السن التي بين الثنية: الناس

۱۱۳۳۹ - رُبَاعِيَّة الأَجْزَاء Tetramera (E). عندات الاجنحة . . آ

Tétractinellidés (F). دُبِّاعِيتَّة الفُرُوع الفُرُوع رتبة من الاسفنج الصوافي الموافي الموافي الموافي

۱۱۳٤۱ - رَبَّاغَهٔ ٥، كُرُنب عَلَفِي \* Brassica oleracea napus (S). Rutabaga, Navet de

(Esudda, Turnep (P. Swedish turnlp (E) بنات جنئي زرامي ملفي عول من فصيلة السلبيات . جنت يشع الحكل كبير الحج امحر الفتار اصفر اللباب المنات الموادع كالمقت بجود في جمع الاتربة لكه يرغب المرات لكه يرغب المرات المنات يشع في المات المنات المنات

۱۱۳٤٢ - رِبَاقِي

هو الربقي من الآماك البحرية الصنيرة القد . \*Chrysophrys (5). (كَبَاكُ\* Daurade, Daurat (F). Gilt-head (E). جنس اسماك بحرية من فصيلة الاسبوريات . انواعه عديدة

متجنس اسماك بحربة من فصيلة الاسهوريات. الواجه عديدة متحرج في جميع يحمر المناطق الحارق. اجسامها الهليلجية الشكل من لما الله من ٥٠ الله ٥٠ سم . فلوسها صغيرة ، زمانفها الظهرية مستطيلة فاتكة . اللواجا مذهبة اللون تشبه الفريدي. لحوبها لذيلة العلم .

بَصَلَ بَرْدَةً \* ، بَرْدَةً ، أبو بَصَلَ Chrysophrys berda (S). Daurade rose (F). Pink dorado (E).

حمكة بحرب بيوض من فسيلة الامبوريات روية بالكان التوصل وأنهيسا أنها المبال إليض المتوصل وأنهيسا المبالي بالمبال إلى المبال إلى المبال ا

#### ۱۱۳٤٥ - رَبَاك مَبِنْدُ وَلَهَ \* (S). Daurada vulgaire.

Chrysophrys aurata (5). Daurade vulgaire, D. bilunée (F). Common Dorado, Gilt-poll, Gilt-head, Chad (E).

نوع من الرباك . اعطانها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الأطلسي . تعتبر من اسماك المجادح والنقاف || جسمها شبه اطليلجي الشكل ، مقوس

الظهر، جالس البطن. يعلول من ٣٥ الل ٥٠ مم. قريبا جمل الالوات. ظهرها الل الوزقة السنجونية. جانباها ويطنها الل السفرة اللهبية. رأسها واحكامها مرقوقة باللهبية بالالوية بالتوبية بالالوية. وأنها متعلل الجرم ، قسير الحلم يعلوه خلال فضهي اللون قوق كل مون. شفها متعلل الانفراع. فكاها متعادلات. اسانها الالالوية الصفوف في بياما معرف وياسها في الملك الانفل. حياما كبرتان الشكل، وعضها اللهبية والله التعلق المعادة ، مستطيلة الشكل. وعضها اللهبية علالية العلومية الحدة ، مستطيلة الشكل، وعضها الليلية علالية العلوم إلا لحمها فاخر الشكل، وعضها الليلية علالية العلوم إلا لحمها فاخر المستفرة مرفوية في .

Naucrates (S). وُبِّأَان - ۱۱۳٤٦ Pilote (F). Pilot-fish (E).

بنى اسماك بحرية من تلكات الوعاقف واصبلة والاستمراء والاستمراء والاستمراء والاستمراء والاستمراء والاستمراء والاستمراء والاستمراء والمستمراء وال

۱۱۳۴۷ - رُبِّان مَبَدُول ۴ Naucrates ductor (S). Pilote commun, Fanfre (F).

صكة من الربان , اطالب الحرد البلاد الحالة والمحتلف من الربان , اطالب الحرار والمغن في رحلانا عبر البحر فدنا وإيانا من بلاد الل بلاد البحسة العليمي المسكل بطرف عبر من رأضها معتمل الحجر ، إست غروطي الشكل , قصر الحلم . مستخير المقلم | قريا الل السحر الفضية واللحية الخام . يستخير المقلم | قريا الل السحرة الفضية واللحية الخلاة احبرت خابرة الرسونية المنافق الافتراء الموضوعة الموضوعة المنافقة الم

۱۱۳٤٩ - رِبِلَّة (Aroubler (F). Carob-tree (E). مَرِبِلَّة الْمَارِينِ المَاكْولَةِ النَّمَارِ. الْمَاكُولَةِ النَّمَارِ.

۱۱۳۵۰ - رُبُح مو قردوح ببوان ، اطلبه .

Profit - ريئح ۱۱۳۰۱ - من مكسب ، والربح يقسم الى قسمين : ويربح صاف .

1/07 - رَبِّح فَالِثَت 1/07 - الرَّبِح فَالِثِت مو الرَّبِع النَّرَاء لانَّ المعاقد النَّرَاء لانَّ المعاقد النَّرَاء لانَّ المعاقدة إلى تقدر التعويض عن الفعرد في حسبان الحسارة الفعلية التي قات من عدم تنفيذ الانترام.

Buphthalmum (S). رَبُد ، عَيَنْ الثَوْر - ١١٣٥٣ Buphthalme,Œll de bœuf (F).

الام العلمي من اليونائية بمنى عين الثور إ جنس نباتات عشية معموة من فصيلة المركبات . انوامه عدية بهضها زراعي تربيني ، اوراقه متعاقبة . ازهان ورئيسية ملمفية اليخارت ، حرشفية اللاك القرمي : بزوره متوجة باكليل مهدب إ المهم الوامه ما يقيع .

## ١١٣٥٤ - رَبُّد صَفَعْصَافِي الوَرَقَ \*

Buphthalmum salicifolium (S). Buphthalme à feuilles de saule, Œil de bœuf à feuilles de saule (F).

نوع من الربد يعلو من ٣٠ الى ١٥٠ سم . ساقه نحيلة اوراقه سنانية طولها نحو ١٠ سم . عرضها ٢ ، نصلها جامد النسيج الرقيق ، ازغب البشرة على صفحتيه . ازهاره كمة القد فردية الارتكان

## ١١٣٥٥ - رَسُد ظَ بف \*

Buphthalmum speciosum, Telekia speciosa (S). Buphthalme élégant, Œil de bœuf élégant, Télékia élégant (F).

نوع من الربد يعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم . ساقه غليظة ، اوراقه قلبية الشكل معنقة ، نصلها مالس بشرة الصفحة العليا ، ازغب السفل . ازهاره كبرة القد قطرها نحو

## ١١٣٥٦ - رَبُّد فيَاخِير

Buphthalmum speciosissimum, Telekia speciosissima (S). Buphthalme superbe,Œil de bœuf superbe, Télékia superbe (F).

نوع من الربه ، يعلو نحو ٠٥ سم . ساقه غليظة قوية . أوراقه حاضنة كبيرة القد سميكة النُّصل الجلدي الازغب . ازهارہ کبرہ ، قطرها نحو ٦ سم .

## ١١٣٥٧ - رَبُّد نَمِّن ، وَرُد الحمار

Buphthalmum graveolens (S). Buphthalme fétide. Œil de bœuf fétide (F). Ox-eye (E). Rindsauge (D). Buftalmo, Occhio di bue (I),

نوع من الربد ، يعلو نحو ٨٠ سم . اوراقه مستطيلة العنق سميكة النصل الباهت الخضار . ازْهاره شارفة البتلات، لونها الى الصفرة العابقة . يكثر في الاراضي البور المتوسطة الاندماج.

## ۱۱۳۰۸ - ربند ور ٥\*

Rhipidure (F). طائر من الجواثم سنيات المناقد وفصيلة المذبابيات . موطنه ماليزيه والجزر المجاورة . يألف النابات وضفاف مجاري ألماءً . قوتِه الذباب والهوام | جسمه صغير القد ، مستطيل الذنب المروحي الشكل . ثوبه الى الشقحة الطحلاء . محسراء وزوره وافنيكه الى النبرة ، ويعلوه في محسريه ، من قاعدة الشدق الى العنق ، جدة عابقة السمرة كا في الرأس || يدثن عثه في الانجار الرفيعة . عشه كالكوب جيد الحبك بالحشيش ألناع<sub>م</sub> . الانثى تحضن مناوبة الذكر من ٤ الى ٦ بيضات على مرتين في الحول. الترخيم يستمر نحو ۱۳ يوماً .

#### ١١٣٥٩ - رَبُرَى

Troupeau de ruminants sauvages (F). Drove of savage ruminants (E).

جاعة البقر الوحشي وسائر الحيوانات المجرة .

١١٣٦٠ - رَبْرَق ، أَفَانينَة ، مَعْد أسود ، عِنب Solanum nigrum (S).

Melongène noire, Morelle noire, Amourette, Tue-chien (F). Black nightshade, Hound's-berry (E). Schwarzer nachtschatten (D). Morella, Solano nero, Solatro ortense (I)

جنبة رية معمرة من الفصيلة الباذنجانية . ساقها غليظة ، فرعاه، شائكة . او راقها كبيرة القد معنقة ، نصلها مباوج

الصفحة المفصصة . ازهارها بنفسجية . ثمارها صغيرة كروية سوداء اللون لا تؤكل 🛚 ترغب في الاتر بة المتوسَّطة

الاندماج والرطوبه . مطعوم الباذنجان عَلَى الربرق يثمر طوال ألسنة. ثماره لذيذة الطعم .

۱۱۳۹۱ - دُنشسات ٥ Hypodermatacées

عمارة فطور مجهرًية من فصبلة الخشاريات ورتبة الزقيات. تتميز بونيمتها ومديناتها الغائرة في النسج النباتية المنحارة . تَكَانُهَا شَفْعَية، رَبَاعِيةَ أَوْ ثُمَانِيَّةً. نَكَانُهَا عَدَيْدَة، خَيْطَيَّة أو صقية، فرعاء الرووس | اجناسها عديدة منها واحد يهم الاقتصاد الزراعي يدعي الذرب.

۱۱۳۹۲ - رَبَض

ربض الكبش عن الغم : ترك ضرابها عن عياء . ۱۱۳۲۳ - رَبَض Intestins (F). Bowels (E).

الريض هي الاساء.

١١٣٦٤ - ويُنض Fondation (F). Foundation, Ground-work (E).

الريض : أساس البناء وما مس الارض من الشيء . ١١٣٦٥ - رَبْط Attelage (F). Harnessing (E).

قرن او شد الدواب بالمحرور.

١١٣٦٦ - رَبُط Ligature (F). هو تثبيت أعضاء النبات أو بعضها رباط.

١١٣٦٧ - رَسْط الكُ مَة Accolage ou accolement de la vigne (F). Nalling up

or joining of vine (E). هو رفع وربط سروع الكرمة بالمساميك .

١١٣٦٨ - رَبُطُ النَّهَ اع Liaison de contentieux

١١٣٦٩ - رُبِعَ

Rhipidura (S).

ب الربع نجم نير صغير من كوكبة التنين مركزه في وسط المواثلة

Fumétrique (F). Eumetrical (E). رَبُعُمَة ۱۱۳۷۰ نعت تعريق يطلق في تصنيف الدواجن على كل حيوان مربوع الجئَّة متوسط القد والوزن.

۱۱۳۷۱ - رَبِعُ Irrigation (F). الربغ والري والاسقاء واحد.

١١٣٧٢ - ربغه، فسيديلاه Phacidiella

جنس فطور مجهرية من الربغيات . يتمنز بسدينته المنبسطة المستديرة ، ببوغه البيضي الشكل الوحيد الخلية وبنكاته البنفسجية الزام الاعلى ॥ اشهر انواعه ربغ التفاح .

١١٣٧٣ - رَبَعَ التُفااح ٥ \*، فسيديلا ديسكولور٥ Phacidiella discolor, Phacidium discolor, Phacidiopycnis furfuracea, P. malorum, Discula pyri, Fuckelia conspicua (S).

فطر مجهري يركب التفاح والاجاص والسفرجل في اغصامًا وثمارها فيؤذبها 🏽 يصيب اغصان وافناد الاشجار الضعيفة فيقرح قشورها ويعطبها , مظهره الخارجي بقع فسيحة ، منخفضة الوسط الاطحل، مرتفعة الجافة الحنطية المحددة. وهو على النَّمار عند تمام ادراكها وفي اثناء خزنها بقسم



ربد صفصافي الورق





ريدور





ربل



ربية النخيل



رىة غسّة



رية منقطة



ر بيدان مرعوي

ستديرة عفية خلية حنطية اللون تركب البشرة المحدوثة والمعلوبة فتعجل في انحلال الحلايا والنساد إ يكافح بقطم وحرق الاعمان والافناد المصابة ثم تطهير الجروح بمحلول سلفات الحديد او سلفات النحاس.

Phacidiaceae - رَجَعُهِاتُ ٥ عارة نظر مجبرية من نصلة المشاريات ربية الزياب، اجنامها وانواعها حديثة تتميز بضمها اللاتجابي اللي فيضل عن التحيية الو يلتسم ما . مدينها مستدرة منبطة. برفها بيفي الشكل شافات وحيد الملية . تكاتما بنصبية الزام الاصل | الحمر اجتاعها التي تعتري التبات

۱۱۳۷ه - ریشکهٔ Emprise (F). Expropriation (E).

Plotax - ري**شي ، رياليي** جنس اسماك بحرية من فصيلة السحليات صغيرة القد <sup>محا</sup> خلسلمة مستدرة زاهية الالوان العديدة ، تكثر في البحار <sup>مجر</sup> الحسارة .

Randia (S). - رَبَلَ \* ، قُرْصُ الغُراب - ۱۱۳۷۷ Randie (F). Ink plant, Ink-berry (E). Randie (D). Randia (I).

جنس جنات رشجرات ربرة وتربينة من نصيلة الدويات. الوامه مدينة جريمها فرصا الدوي منتقلة أو ضبة لالوق الطلبية الشكيل مناوجة السار سنتة . الوارها فروية التجميع إليلية الارتكاز. ثمارها عنية عنوبة ثنائية العلمة رغب في الاراهي الربلة. تكثر في المناتع مول شفاف الاجور . يستخرج من تمارها صباغ في المناتع مول شفاف الاجور . يستخرج من تمارها صباغ

١١٣٧٨ - رَبُّوض الشجرة العظيمة الواسعة .

۱۱۳۷۹ - رُبِتَّی

الشاة التي وضعت حديثاً . وقيل الربى من المعز والرغوث من الفسأن وجمعها رباب .

۱۱۲۸ - رئیسیا الشخیاری " (۱۲۸۰ م. ورزمها منظمان من فصیلة الجلیات ، طولما نحو ۲۰ م. ورزمها ۲۱ ، طواحها عریض مسلم بدرز مدیب. لونها کستنانی مواجه لمل السور، عملها مستور الطوف. تیش ین بیشیل وزئیف فی المنافق الرابیة ، رفتها ترکب جذور الکریة روخوعها من مطح التریة .

Pentodon idiota (S). \*٥ أَبُسِلَهُ غَبِيلًا ١١٣٨١ - رَبُسِلَهُ غَبِيلًا Pentodon nigaud (F). Pentodon idiota (E).

حرة عاصلة دامة من فصيلة الجليات روته منصات الاجتمد عاصلة الدارة الم المراوم والبسائين الروالة البات المراوم والبسائين المراوم والروالة البات والمنطق المراوم المراوم

من الواعر إيالي . تسرح من الشروق الى نحو الساعة التاصة ون العمر الى الدفتة . تسانة بعد ظهورها بالالة اشهر . تمتح المكن في التربة على هن ه او ۲ مم . الم التي يحصل بعد التفتي بعد ٢٦ هم أطول الجسوري التي يحصل بعد الانتجر . جسها ستغلظ الجرم ، عنوس الشكل ، مستضم المراسب السر الم الراس الامود ، ضليح التأثير ، مسلمي الراجب السر الم طور الاكمال الذي يستمر نحو حترة اسابع يتقفي في التربة على عمق نحو حترة اسابع يتقفي في التربة على عمق نحو حترة المابع يتفني في المراب عشن من من داخل جراب عشن من من داخل جراب عشن من من المسلم المسابع المسلم المسلم

## ١١٣٨٢ - رُبْيَة مُنْتَقَطَّة ٥ \*

. (Pentodon punctus (S). Pentodon ponctué (F). برحمها يطون في 17 كم بين في الخطيات و جمها يطون م 17 كم يطون الشكل . ظهرها ويعرض أشكل . ظهرها عيامان من حواليا الى السنوة أسود المارج . أعمالها عيامان من موردة تبد كل كالمطال التيابة الإرجاب كردة اللاء . مقربة الشكل كالمطال التيابة الإرجاب كردة اللاء . مقربة الشكل كالمارة الرحمة الشكل مقربة الشكل المسالة الإرجاب من المراد منوات ، مقربة الشكل المسالة الإرجاب المرادة . مقربة الشكل المسالة المسالة الإرجاب المسالة المسالة

تركب جلور النبأت من أي جنس ونوع .

Dividende (F). Dividend (E).

هي الحمة من الربح الصحيح وقد تكون حقيقية او

صُورية . ۱۱۳۸٤ - رَبيسًاد الربيد ، تمر نضد ثم نضح بالماه.

۱۱۳۸ - رئیسگذان، رجلُ الطیر ، رجل العصفُور ۱۱۳۸ - رئیسگذان، رجلُ الطیر ، رجل العصفُور Ornithopus (S). Ornithope, Pied d'oiseau (F). Bird's-foot (E). Vogelfuss (D). Ornithopa جنس نباتات عشیة بر یة رمانیة من فصیلة القطانیات

جنس بالأن عدية برية وطلق من فصيلة الفعاليات العراقية المواسعة ترفيه في الارتمة البلية والغلية العراقية ما تعاقبة مركمة يرته، ويتاها العلمة العليمية صغيرة. إفعارها محورية، زنادية، صبوانية التجميع منهمة المؤلد أو روزية، تأوها قرورة دقيقة العراقية المحكل متفاواة العالم حوية المجهد العراق ما يلي. العلمية روزها صغيرة شبه كروية. المجهد الواحه ما يلي.

Ornithopus perpusillus(S). رُبَيْنُدَانَ قَرَمِ Ornithope nain (F).

نوع من الربيدان البري النجمي اُلصغير القد . ازهاره بيض . يقال انه من النباتات الطبية يدر البول .

١١٣٨٧ - رُبَيِنْدَ ان مَرْعَوي \*

Ornithopus sativus (S). Ornithope cultivé, Seradelle, Serradelle (F). Seradilla, Common bird's-foot (E). Seradella, Kleimer vogelfuss (D). Ornitopa sativa, Serradilla (I).

نوع من الربيدان الكلائي ، زهره وردي اللون ، يزرع في الحقول والمراعي . علفه جيد الصنف ترغب فيه الماشية .

وحشيشة الحلمة .

حيوانية .

Primulaceae (S).

Primulacées (F). Primulaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين وحيدة القمالة ، تشمل عدة اجناس وانواع ، اشهرها زهرة الربيم ومخور مرم

۱۱۳۹۱ - رَبِيقَــَة ٥ . (E). معنوبة النشب الموجودة في كل حجيرة

INTAY - وَتُ INTAY - وَتُ INTAY - وَتُ INTAY - وَتُ INTAY - وَاللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ وَاللَّهُ اللَّهِ وَاللّ الرَّت هو الحَمْزِ بر الوحقي . اللَّذَكِر يعمى العَمْر والآلثي الرَّث . انواعه عديدة موطّبا العالم القديم ، اعرفها والمهرفا الاربعة الثالثة :

Sus cristatus (S). \* مَتَ أَعَفُرُ مَّ المَاكِمُ مِنْ المَعْمُونُ مِنْ المُعْمَلُ مِنْ المُعْمَلُونُ مُعْمَلُونُ مِنْ المُعْمَلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مُعْمَلِينَ الْمُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلِينَ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلِينَ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلِينَا مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ الْعِلْمُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ مُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ الْعِلَانُ مِنْ الْمُعْمِلُونُ مِنْ الْمُعْمِلُونُ مِنْ الْمُعْمِلُونُ مِنْ المُعْمِلُونُ مِنْ الْمُعْمِلُونُ مِنْ الْمِنْ مِنْ الْمُعْمِلُونُ مِنْ الْمُعْمِلُونُ مِنْ الْمُعْمِلُونُ مِنْ الْمُعْمِلُونُ مِنْ الْمُعْمِلُونُ مِنْ الْمُعْمِلِي مُعْمِلِمُ مِنْ مُعْمِلُونُ مِنْ مُعْمِلُونُ مِنْ مُعْمِلُونُ مِنْ مُعِ

نوع من الخزر الوحثي يديز بعثرة الطويلة الحلب الاصود المستعد من القفل الل الكفل. ذنبه قبل الحلب. تتربطة المضعة الخارجية ، طبط الداعلية . جسترسة القد طولما تعرف ١٠٥ م. طوط الله الله السوطة المشد حتى ارتفاع ٢٠٠١ م. وسرفتها وبعض الجزر المشد من المقال ٢٠ عنائيمس مرتزز المنافعة من مرتزز الله ٢٠ عنائيمس مرتزز الله ٢٠ عنائيمس مرتزز الله من الماء . الماء . في الماء .

Sus salvanius (S). مرَتِّ قَرَمِ – ۱۱۳۹٤ Sanglier nain (F).

نوع من الحذير الوحدي ، موطع مفوح هديا. جنه صغيرا القد اطها نحو ١٠ مر علوها ٣٠ ويله ٣ مر. يبيش قطعان صغيرة راوح علدها من ٥ الم ٢٠ . يالف الاحراج والادغال والمراجي الطبيعة الرفية الاعشاب . انائه نقدم مرة واحدة في العام من ١ ال ٨ عنانيص .

Sus scrofa (S). \* رَتَّ مَبُدُّ وَلَ \* ۱۱۳۹ه Sanglier commun (F). Common wild boar (E).

رع) مساهد المترار الوقعية ، غمر وبه معتبد وطبأ البير والبرق الارسط والروبة بيربر المترسط وافريقية التابالية من مسر والسودال [ اجمعه غلط الملكة ، طبأ الملكة ، طبأ من ١٠٥ م . علوه ١٠٠ كيلو. قوائم تصيرة توية ، وأس ضغم ، ١٠٥ م يطاط ويعلل عند في الطبق الدونية يوسل عند المنافقة على المنافقة المن

Sus vittatus (S). جَنَّ مُسَنَّع - ۱۱۲۹٦ Sanglier rayé (F).

نوع من الخنزير الوحيي ، غربي ه عنيدة ، موطها جاوا وسيوسرا و برود والحمد السينية . يتعيز بجريه المسنج و يعنون السيواء التي تحت من الفضل الى الوائل الطور جثت مترسطة القد تطول نحو ١٢٠ ص. وتعلى ١٦٠ إلى بالف الاحراج والمناتع والاحشاب الكتيفة النضة . اتائه تضم من ١ الى ٨ خنائيس . من ١ الى ٨ خنائيس .

Phytotechnie (F). و تَلَابَهُ ٥ أَرْبَاتُهُ وَ ١١٣٩٧ الرئابة ببحث من مجموعة مباحث علم النبات يختص بالتصنيف والتسمية .

Lithologue (F). وتتّاج ٥ - ١١٣٩٨

العالم بتركيب الحجارة .

۱۱۳۹۹ - رِتَمَاجِمَة ٥ . Lithology (E). ٥ - رِتَمَاجِمَة ٥ علم المجاورة وتركيبها .

١١٤٠٠ - رَتَانية ٥، كَرَاميرية٥

(2) Ratanha, Kraméra (5). Ratanha, Kraméra (7). المنتوان وأصياً للمروفة عو 70 اصالها البلاد الامريكة الليات. الوامها الممروفة عو 70 اصالها البلاد الامريكة تكثر أن وإليان وأورد وسولها فوها. الراقها مثالية متاقبة، نصالها صبحة الله جاءة الريكان يكثر فيها اللون الاجرء أعلوها كروية متوانيك المنتوان المن

Ratanhia ixina (5). - ۱۱٤۰۱ - رئائيه حمراء - ۱۱٤۰۱ Kramérie rouge, K. de Savanille (F).

Ratanhia secundifiora (S). وتانيه غيراء - ۱۱۶۰۲ Kramérie grise, K. du Mexique (F).

Ratanhia officinal (S). حرقانیه مخزفیکه - ۱۱۶۰۳ Kramérie officinale, K. triandre (F).

۱۱٤٠٤ - رُنْبُهَ الاحياء جاع الفصائل المتنابة .

Marche de l'escalier (F). - رَتَبِهَ - ۱۱٤٠٥ الرتبة : الواحدة من رتبات الدرج . - Stair (E).

بطن بنات مدور برقيم " فعيلة القرقيات. ( المواقع القرقيات المواقع القرقيات المواقع القرقيات المواقع القرقيات المواقع القيمة بعدا جيات التأثير من المدرية المواقع أما المالية الشكل. المواقع ال

۱۱٤۰۷ - وَتَنْتَحِمُهُ . Gemmage (F). Tapping (E). استفلال او استعمال واتنج السنوبريات وذلك بجز سوق هذه الانججار والتقاط ما يسيل مها من الواتنج .

Cul-de-sac (F), برکوج ، رکوئی - ۱۱٤۰۸ Blind alley (E).

كل منجم لا خير فيه وكل طريق غير نافذ .

Sous-ordre (F). مُرَلَّبُهُ ، مَرَلَبُهُ اللهِ ١١٤٠٩ Sub-order (E). . الرتيبة في تصنيف الاحياء تأتي بعد الرتية وقبل الفصيلة .



رت اعد



رت مبلول











رئاعة ملؤنة



رثمة الصفصاف



## ١١٤١٠ - رئت الاء\*

Tarentule (F), Tarantula (E), جنس حشرات من العناكب ينتمي الى فصيلة الحندرقيات . انواعه قليلة حميمها متوسطة القد، قانصة، مفترسة وسامة .

Tarentula (S).

١١٤١١ - رُتَسُلاء الأقسية Araignée des caves (F).

دويبة من العناكب تدعى شبيصة ، اطلما .

Araneida (S). Aranéides (F). مُنْسَبُلات ۱۱٤١٢ - ١١٤١٢ Araneids, Spiders (E), Spinnen (D), هر العناكب رتبة من العنكوتيات عديدة الفصائل والاجناس والانواع .

١١٤١٣ - رُتَتُمَة \* Lygodium (S). Lygodier, Lygodion (F). Climbing fern, Snake's tongue fern (E). Schlingfarn, Kletterfarn (D). Ligodio (I).

جنس نباتات سرخسية من فصيلة الرتيميات. انواعب المروفة ١٥ حميمها نباتات عارشة ملتفة معمرة. يقال أنها لا تخلو من الفوائد الطبية وقد تنفع الصدر والامعاء.

١١٤١٤ - رأتسمسات Schizeaceae (S). Schizeacées (F). Schizeaceae (E).

فصيلة من السرخس اجناسها نحو ١٦ . انواعها كثيرة العدد حميمها برية ، منبها المناطق الحارة الرطبة . اشهر اجناسها الرتيمة .

١١٤١٥ - رَتُ \* Laie (F). Wild sow (E). انثى الرت اي الحنزير البري .

١١٤١٦ - رَكَّاعِنَة مُلْوَانَة ٥٠، لاغمنة أوراق الاشجار المنشدة ٥

Lyonetia clerckella (S). Mineuse des feuilles des arbres fruitiers (F). Apple leaf miner (E). Obstbaum-Miniermotte, Schlangenminiermotte (D).

حشرة من فصيلة القوبعيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . اعطانها تمتد من الشرق الاوسط الى اروبة وافريقية الشهالية. تألف المواقع التي يكثر فيها التفاح والكرز والخوخ. فرائتها جارَّمة قوتها رحيق الازهار . سرفتها لاغمة قوتها خلايا نصال الاوراق || جسمها نحيل قضيف ، يطول نحو ٤ مير. بسطتها من ٨ الى ١٠ مير. رأسها معتدل الجرم، شبه مكور الشكل . عيناها صغيرتان ، بارزتان . زباناها خيطيان . ملامسها قصيرة ، مرشفها معتدل الطول . جوشنها اشهب اللون كالبطن . رواشنها صغيرة ، الاماميان الى البياض الفضي تعلوهما جدة صغيرة وزراكش جؤوية . الخلفيان الى الشهبة الحنطية. اما الاهداب فالى الشهبة الزاهرة إلى لما ثلاثة اجيال في الحول . تسرح في النهاد وتستكن في الليل. تباشر الانثى متح المكن بعد الكوم بيوبين وتستمر عليه نحو خمسة ايام وترزه ميحادياً في الصفحات السفلي من نصال الاوراق . ينقف المكن بعد متحه بنحو ٨ ايام عن اساريع دقيقة تلنم النصل في نسيجه العادى تحت البشرة وتخلد فيه انفاقاً مستطيلة ، متعرجة تقيم فيها حتى نهاية الطور الاسروعي اي نحو ٢٥ يوماً || السرفة عند بلوغها الادراك التام تطولٌ نحو ١٠ مم. جسمها وشعى الشكل ، تبنى اللون ، اسمر الرأس . مدبها و رواجبها

الصدرية الى التبني الاسمر , رواجمها البطنية ثمول دقيقة || طور الاكعال الذي يستمر نحو ١٢ يوماً ينقضي ضمن صلحة متينة الحبك تنسجها السرفة على سطح النصل بعد ان تطويه وتشبكه محيوط حريرية متصالبة .

١١٤١٧ - رَكْد Ranger (F). To range (E).

رثدت الدجاجة بيضها : جمعته . ورثد البيض في الحاضنة :

١١٤١٨ - رَئْمَة الرثمة : يياض في طرف انف الفرس.

Rhytisma ١١٤١٩ - رئمة ٥

جنس فطور مجهرية من الربغيات وفصيلة الحشاريات يتميز بونيمة تنشأ وتنمو في نصل الورقة المنحار تحت السافة الأدمية . تحضن في داخلها الاعسان التي تضم البوغ. بوغها كثيف الثمة ، بسيط التركيب، خيطى الشكل، شفاف ال انواعه قليلة اشهرها رثمة القيقب ورثمة الصفصاف.

## ١١٤٢٠ - رُئُهُمَة الصَفَعْسَاف ٥ \*

Rhytisma salicinum, Melasmia salicina (5). Maladie des croutes noires du saule (F),

فطر مجهري يصيب اورأق الصفصاف فيشوهها || مظهره الحارجي بقع مجعثنة ناتئة لا قياسية الشكل والحجم، لوبها الى السِّمرة ، تركب نصل الاوراق على صفحاته العليا فتجعد النصل وتمعجه وتشوهه || اضراره طفيفة لا تستوجب المكافحة

## ١١٤٢١ - رُثْمَة القَيَّقَب ٥ \*

Rhytisma acerinum, Melasmia acerina (S). Maladie des croutes noires de l'érable (F). lar spot of maple (E). Pechfleckenkrankheit des ahorns (D).

فطر مجهري يصيب القيقب في أو راقه فيؤذيها . مظهره الحَارِجي بَقَعُ لا قياسية الشكل والحجم تكثر فيها الاستدارة. قطرها يُراوح من ٧ الى ١٨ م. تُركب نصَّال الاوراَّق على صفحاتها العليا منذ تموز فتبدو صفراء اللون ثم سمراء محوطها اطار مهدب | اضراره محدودة الاذي لا تستلزم المكافحة . على ان استعال سائل بوردو مرة واحدة عند الازماع يفيد . ومنهم من استعمل الاسمدة الازوتية لانها تقوى مناعة الاوراق وتدفع الرُّمة .

Arthrite (F). Arthritis (E). ۱۱٤۲۲ - رکشته هي الالتهاب المفصل ، اطلبه .

١١٤٢٣ - رَفيطسًات ٥ Trechidae (S). Tréchidés (F). Trechidae (E).

فصيلة حشرات قانصة نافعة من رتبة غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها كثيرة العدد معظمها من حشرات الاقاليم الحارة والمعتدلة الحرارة || جميعها صغيرة القد قلما يتجاوز طول الواحدة منها ١٠ مر. رؤوسها كروية الشكل، صغيرة الديون الناشزة ، مستطيلة الزباقي العشارية الفصل . كواسلها قلبية الشكل. اغمادها لاحفة ممانية الاخاديد القاطبة المتوازية . اثوابها مختلفة الالوان || تسرح في النهار وتبيت في الليل . تسعى بسرعة ورشاقة وتطير بخُفة || قوتها ما تيسر لها من الحشرات الدنيا والديدان || اشهر اجناسها الرثيطة والسحيرة والبغنوس

#### ١١٤٢٤ - رَكْنِيْمَةَ ٥ ، سبتو سيلندريوم ٥ Septocylindrium

جنس فطور مجهرية من فصيلة الوطحيات . مشيجه داخلي

١١٤٣٥ - رُجُورُج \*.

١١٤٢٦ - رَتْبِيمُهُ القَلُطُن ٥ \*

Septocylindrium areola (S). نط مجهری برکب او راق القطن دون ان یؤدیها || مظهره الحارجي لطخ مستطيلة طولها نحو ١٠ م . تعلو النصل على صَفَّحته العليا . تبدو غيراء اللون ثم تنحرف الى السمرة وتيقي على حالها ولونها حتى آخر عهدها .

١١٤٢٧ - رَجَاجِهَ ، سيسمولُوجيهَ

Séismologie, Sismologie (F). Seismology (E). الرجاجة او السيسمولوجية علم يبحث في الزلازل والامتزازات

Retour (F). Return (E). ١١٤٢٨ - رجاع وقت الرجاع أو زمن الرجاع هو زمن رجوع الطير بعد

١١٤٢٩ - رَجِمَانَة Stabulation (F). Stalling (E). والمرح لا في المرأعي .

Madrépore (F). Madrepore (E). ٥ رَجَّان - ١١٤٣٠ نوع من الرجانة ، مهده محار البلاد الحارة والاستوائية . ركيزته مدخة جصية التركيب كثيرة الفروع والشعاب والانفاق.

١١٤٣١ - رَحَّانَة ٥

المجوفات تنميز بافرازاتها الجصية المتماسكة وبمدائحهما الكبيرة المتشعبة التي تصبح كالحشاف .

۱۱٤۲۲ - رَجَّاني ٥ Madréporique (F). Madreporic (E).

نعت تعريفي يطلق على الحشاف والصخور البحرية

١١٤٣٣ - رَجَانِيةً ٥٠

جنس نباتات جنبية عارشة من فصيلة الديوستوريات. انواعها المروفة ستة اعطانها امريكة الوسطى والانتيل. جذورها عمقولية . سوقها ليفية ملتفة . اوراقها معنقة متعاقبة قلبية النصل. ازهارها ثنائية المسكن. ازهرارها سنبل التجميع ، ابطى الارتكاز . ممارها تغلف بعض البزور النقيقة الفردية الجناح . عساقلها ديماسية لبابية مأكولة تستعمل استمال الانيام اي البطاطا ألصيفية .

> ١١٤٣٤ - رَجَّت الشوك حولها لثلا يصل البها أحد .

الانتشاب، جربه الكنيدية مبهمة ألوضوح، شديدة القصر . كنائده قلادية ، موثورة ، ضمية التجميع . انواعه نحو ٢٥ حميعها لا مؤذية أعرفها رثيمة الجذور ورثيمة

١١٤٢٥ - رَفْيِهُمَةُ الْجُلُدُورِهِ\*

Septocylindrium radicicolum (S) فطر مجهرى بركب جذور الاشجار الذابلة الذاوية مها التفاح والكرز والليمون فيعفنها ويسرع في يباسها .

الارضية .

تطاعها .

الرجانة والرجن هي تر بية الدواجن في المرابط والاصطبلات

Madréporaires (F),

فئة من المرجانيات الزهرية وهي حيوانات بحرية من صف

النخرة والمتشعّبة كدائخ الرجان .

Rajanie (F).

رجب النخلة: بني تحتما دكاناً تعتمد عليه لضعفها. ووضع

جنس نباتات برية وزراعية من فصيلة العلديات. مهدها البلاد الحارة . أنواعها نحو ١٥ منها الجنبات المدادة العارشة ومما الشجرات الفرعاء العقداء او راقها معنقة، متقابلة،

Gnetum (S). Gnète (F).

بيضية النصل المتمعج ازهرارها سنبلى التجميع ابطى الارتكاز اشهر انواعه الثلاثة التالية .

١١٤٣٦ - رُجُورُج جاوا Gnetum gnemon (S). Gnète de Java (F).

نوع من الرجرج الزراعي . أوراقه النَّاميَّة مأكُّولة وبلَّوره

١١٤٣٧ - رُجُورُج طَبَي Gnetum urens (S).

Gnète rafraîchissante (F). نوع من الرجرج الزراعي. بذوره مأكولة. يستخرج من سوقه عصارة لزجة مرطّبة عديدة المنافع الطبية .

۱۱۶۳۸ - رُجُورِ نَسينجيي Gnetum fumiculare (5).

Gnète textile (F). نوع من الرجرج الزراعي الصناعي. يستخلص من قشوره الياف صناعية نسيجية "

١١٤٣٩ - دَحُعَة Récépissé, Reçu (F). Receipt, Received (E).

عرر او وصل تدون فيه بالتفصيل والسعر البضائع التي صار استلامها.

Rétroactif (F). Retroactive (E). رَجْعَي - ۱۱٤٤٠

جار مفعوله على اللَّاضي . ١١٤٤١ - رَجُعيَّة Rétroactivité (F).

Retroactivity (E). هي رجمية الاثر اي نقل اثر القائون أو الحكم أو أي عمل قانوني الى الماضي .

١١٤٤٢ - رَجْعيَّة الشَرْط

Rétroactivité de la condition (F). Retroactivity of condition (E) هي نقل اثر الشرط الى يوم العقد القانوني فاذا حل الشرط

الموقف حدث اثره منذ يوم تحرير العقد واذا كان الشرط فاسحاً اعتبر العقد كان لم يكن قط.

Pied (F). Foot (E). ١١٤٤٣ - رجنُل هي القائمة وتَسمى الحافر في الحيل والحف في الابل والظلف في البقر والضأن

۱۱٤٤٤ - رجل ، رُجللة ، Multitude, Troupe (F). Multitude, Troop (E).

سرب او جماعة الجراد وما اشبه ، ج أرجال .

١١٤٤٥ - رجُّل الأرْنَب مو نفل البر ، اطلبه . ١١٤٤٦ - رجُّل الأسك مو الذنيان الجبل، اطلبه.

١١٤٤٧ - رجُل الإورز راجم أثينة .

١١٤٤٨ - رجل الجيبار اليسري Rigel Eigebar (F). Rigel (E).

نج نير من كوكبة الجبار اي الجوزاء . مركزه على القدم اليسرى . ويدعى أيضاً رجل الجوزاء اليسرى . يبعد عن الارض نحو ٢٠٠ سنة ضوئية .





رثيمة القطن





de plantain (F).

## ١١٤٤٩ - رجلُ الجَبَّارِ البُّمني

نجم نير من كوكبة الجبار مركزه على القدم اليمنى . ويدعى ايضًا رجل الجوزاء اليمني .

١١٤٥١ - رجل الدب Arctopus (S). Oursine, Pied d'ours (F). Bear s paw (E). Barenfuss (D). Piè d'orso (I).

نبات عثبي بري من الحيميات . ساقه منتصبة تنتهي بضمة من الاوراق الكبيرة القد يعلوها الازهرار الصيواني التجميع. اوراقه معنقة كبيرة ، نصلها هلبي المسام ، فارش الصفحة الماوجة المحددة. ازهاره بيض.

١١٤٥٢ - رجل الذيب من الدرية ، اطلبها .

١١٤٥٣ - رجُّل العَنْقَاء راجع خربق نجس.

١١٤٥٤ - رجل الغُرَابِ المَدَّاد هو الحيذان المداد ، اطلبه .

١١٤٥٥ - رجل القبارة اطلب عائق الحدائق.

١١٤٥٦ - رجل القطاء رجل الهراء أنسينارية Antennaria (S). Antennaire, Pied-de-chat, Hispidule (F). Cat's-foot, Cat's-ear (E). Echterkatzenpfötchen Chatza-däpli (D). Piede di gatto, Zamba di gatto (I) جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة المركبات الإنبربية الزهر . انواعهـــا عديدة معظمها بري ويعضها زراعي تزييني سوقها زباء . اوراقها متعاقبة ، نصلها خل الصفُّحة السفلى . ازهارها انبوبية لا لسين لها . توبيحاتها صفر . رويساتها بلون القناب || اعرف انواعه واشهرها الاربعة التابعة .

١١٤٥٧ - رجُّل القبطُّ الأمريكي Antennaria microphylla (S), Pied-de-chat micro-

phylle (F). نوع من رجل القط وهي عشبة تعلو نحو ٢٠ سم . رواكبها قصيرة كاسية النوامي، ساقها كثيفة الزغب اللبد. اوراقها السفل ضمية التجميع خلية النصل. رويساتها الزهرية كثيرة العدد، نورية التجميع، بيضاء اللَّونَ || ازهرارها يستمر من حزيران الى آب.

۱۱٤٥٨ - رِجِلُ القيطَّ الجَبَلي - ۱۱٤٥٨ Antennaria alpina (S). Pied-de-chat alpestre (F).

نوع من رجل القط وهي عشبة تعلو نحو ١٠ سم . رواكبها دَقِيقة كَاسِيةً . او راقها السفل اهليلجية ملعقية تطول نحو ٣ سم . نصلها خمل البشرة . رويساتها الزهرية الى الخضار الاسمر . قناباتها مُدببة الحافة المسننة || أزهرارها يستمر من نيسان الى آب .

## ١١٤٥٩ - رِجُلُ القِطَّ الشَّائِـعِ \*

Antennaria dioïca (S). Pied-de-chat commun (F). نوع من رجل القط وهي عشبة تعلو من ١٠ الى ٠ \$ سم . ضرُّومًا عديدة . ماقها منتصبة كثيفة الزغب الندني . رواكبها مستطيلة كاسية , اوراقها صغيرة تطول نحو ٢ سم. نصلها خلى البشرة , رويسامها الزهرية بيضاء اللون او و ردية او تبنية || ازهرارها يستمر من نيسان الى حز بران.



١١٤٥٠ - رجال الحميًّام هو الكنهان الصباغي، اطلبه.

الزهرية بيض وخضر | الزهرارها يستمر من نيسان الى ١١٤٦١ - رجل اللبورة اطلب كالية المروج.

Antennaria plantaginifolia (S), Pied-de-chat à feuilles

نوع من رجل القط وهي عشبة تعلو نحو ٤٠ سم . رواكبها قليلة ، مستطيلة ، كاسية النوامي . اوراقها ضية ،

نصَّلها لساني الشكل خلى البشرة ثلاَّتي الضلوع. رويساتها

١١٤٦٠ - رجُّل القطُّ المِزْمَاري

١١٤٦٢ - رجل المعزى \* ، حَشيشة المعزى Aegopodium podagraria (S). Aegopode poda-graire, Egopode aux goutteux, Herbe aux goutteux, H. de St Gérard, Pied de chèvre (F). Goatweed, Bishop's weed (E), Gemeiner giersch, Podagrakaut (D). Egopodo podagraria (I).

نبات عثبي بري طبي معمر من فصيلة الحيميات ينبت في الاماكن الظليلة ، منافعه الطبية عديدة ومهمة | ا ساقه غليظة جوفاء تعلو من ٣٠ الى ٨٠ سم اوراقه كبيرة، مركبة، سداسية، وريقاته ثلاثية التجميع، بيضية الشكل، مسننة النصل الباهت الخضار.

> ١١٤٦٣ - رجل قنطُورُس نجم نير من كوكبة قنطورس.

١١٤٦٤ - رجُلُمَة هي البقلة الحمقاء ، اطلبها .

١١٤٦٥ - رجلياًت Portulacaceae (S). Portulacacées (F). Portulacaceae (E) فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين كثيرة القعالات. اجناسها

وانواعها عديدة . اشهر نباتاتها الرجلة . ١١٤٦٦ - وَجَهَنَ Stabuler (F), To stall (E).

رجن ورَّجن الدابة : حبسها في مرابضها على العلف .

١١٤٦٧ - رَجِنْ هي الرجانة ، راجعها .

١١٤٦٨ - رُجُوع هو الايلولة ، اطلبها .

١١٤٦٩ - رَجُونَة ٥ Coralliophila (S). Coralliophile (F).

جنس حيوانات محرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الرجونيات . انواعها المعروفة قليلة العدد نحو سبعة. أعطائها بحار البلاد الحارة اخصها البحر الاحر تعيش لاصقة بمدائخ المرجان والرجان || اصدافها صغيرة حرشة شبه بيضية الشكل مقطومة القاعدة تبدو كالجيب الوسيعة . اعقامها محلزنة ومثعللة .

۱۱٤۷۰ - رَجُونِيتًات ٥ Coralliophilidae (S). Coralliophilidés (F). Coralliophilidae (E).

فصيلة من الرخويات معديات الارجل . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة معظمها يعيش على مداثخ الرجان والمرجان في بحار المناطق الحارة إ اصدافها خشنة ، حرشة ، متباينة الاشكال اللاقياسية ، قليلة اللولية ، قصرة الحلزنة الصغيرة | اعرف اجناسها واشهرها الرجونة والسحيفة .



رجل القط الشائع



۱۱٤۷۱ - رُجَيْبيّات ٥ . (حَاقَى، مَعْشرى - ١١٤٧٦ - مَعْشرى Argiopidés (F). Argiopidae (E).

Regain (F).

فصيلة عناكب من رتبة الرتيلاوات. اجناسها وانواعها كثيرة المدد الذي يتجاوز الالف || اعطانها البلاد الحارة (نبات رحاقي). والمتدلة الحرارة من العالمن القدم والجديد || اجسامها

متبايئة القد منها الصغيرة والوسطى والكبيرة حيمها ثناثية الروايا سداسية المثاتن مجهزة الشياسف بمقاف حادة عبعنة نحو الداخل إ أثوامها مختلفة الالوان والزراكش. حميها ناسحة كبيرة الشعر عكادمها كروية كثمار الرمان، علوية الفومة ، تحبكها بين الحجارة وعلى النباتات الدغلة

اخسها الثائكة ١١٤٧٢ - رَجيع، خلف

Second crop, New lease (E). ه. الكلأ الناتج عن الحشَّة الثانية . وهو الأوراق الناتجة عن الفروع كما في التبغ.

Pédicelle (F). وتُسَلُّهُ و زُنْسُد، عُنْسُة ، ١١٤٧٣ Pedicel (E)

هو الزناد الصغير حامل الزهرة . وهو أيضاً المُعلاق الفرعى الدكب كا في العنقود.

١١٤٧٤ - رَجْسُوم ٥ Rhagium (S). Rhagie (F). Rhagium (E).

جنس حشرات من غمديات الاجنحة وفصيلة القرنبيات. انهاعه المعروفة ستة [[ اجسامها متوسطة القد ، اطوالها تراوح من ١٦ الى ٢٦ م. اثوابها مختلفة الالوان يلحفها خَلَ دَقَيقَ قَصِيرِ تَكَثَّرُ فَيْهِ الشَّهِبَةِ || تُسرح في النَّهار . تظهر في اوائل الربيع وتبقى حتى اواسط الصيف . مرتعها الازهار الحرجية ﴿ يَرْقَاتُهَا صَغَيْرَةً ، غَلَيْظَةً ، سَمَرَاءُ اللَّونُ ، تميش على الجذوع اليابسة ان قائمة او مقطوعة واخصها جذوع التنوب والشربين والسرو والسنديان والكستناء.

١١٤٧٥ - رَجْيُوم ثَنْنَائِي التَّجَلُّديع ٥٠

Rhagium bifasciatum (S). Rhagie bifascié (F). Rhagium bifasciatum (E).

حشرة خاضلة من فصيلة القرنبيات ورتبة مغمدات الاجنحة. تألف الاحراج والغابات . خنافسها تغتذي من حميم اجزاء النبات. يرقآتها خاشبة تركب جذوع الاشجار اليابسة وجذورها واغصائها || جسمها متوسط آلقد يطول من ١٧ الى ٧٠ مر. ثوجها الى السمرة الحنطية تشته سمرته في الرأس والكوسل وأعال الظهران . غداها مجذعتان بخطين من البقج الحمر . رأسها شبه مربع الجرم. عيناها كبيرتان . زباناها كبران ، منعلفان الى الوراء . ظهرانها مستدير المؤخر اللاحف غداها كثيفتا الحمل القصير. ارساغها رباعية العقل الظاهرة || جيلها ثلاثي الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اواسط الربيع وتبقى حتى اواخر الصيف . تسرح في النبار . تسافد بعد ظهورها بثلاثة اسابيع . تمتح المكن في صدوع الجذوع وشقوقها || اليرقة عند بلوفها الادراك التام تطوّل نحو ٣٢ م. جسمها حيدي التركيب ، مستغلظ الجرم ، عادم الرواجب ، حنطى الدون ، اشقر المواج، اسمر الرأس، مبعثر الحلب النقيق | طور الاكمال الذي يستمر من ه ؛ الى ه ه يوماً ينقضي في

التربة ضمن صلجة من المواد النباتية والعضوية المعجونة

Mellifère, Nectarifère (F), Melliferous (E). هو كل نبات من اي فصيلة كان حوت ازهاره رحيقاً تحسه النحل ١١ والنباتات الرحاقية عديدة اطلبها في

١١٤٧٧ - وُحمَام Métrite (F). Metritis (E).

التهاب الرحم عقب الولادة . ١١٤٧٨ - وَحَسَلَة Séchoir à fruits (F).

Drying-room (E). هو الموضع الذي تجفف فيه البَّار، رأجم جرين.

١١٤٧٩ - رَحْسِة

الارض الواطئة السريعة النبات . ج رحاب .

١١٤٨٠ - رَحَلُهُ \* Elaps (S). Elaps (F). جنس حيات خبيثة سامة من فصيلة الرحيات. انواعها المعروفة نحو ٣٠ منتشرة في جميع مناطق البلاد الاستواثية والحارة من أفريقية الى ألهند وأمريكة واسترالية || أجسامها

شبه اسطوانية الشكل ، مستطيلة ، قليلة الضخامة ، تطول من ١٠٠ الى ١٤٠ سم. رؤوسها صغيرة ، بيضية الشوزن. اثوابها ملونة ، معظمها مطوق . اطواقها سوداء اللون تحوقها خطوط بيض | اعرف انواعها الرحة المرجانية Elaps .(S) corallinus ثوبها الى الحمرة المرجانية السفعاء

المواج يعلوها اطواق سود. ١٢٤٨١ - رُحِيَّل Scénites (F).

نعت تعريفي يطلق على الجاعات غير المستقرة في مكان معين واحد .

١١٤٨٢ - رَحْمُل هـ الاشخاص، اطلبه.

Bat (F). Pack-saddle (E). وتحال ، المقتل - ١١٤٨٣ مركب للدواب مختص عادة بالابل والبغال والحمير.

۱۱٤٨٤ - رَحِم Matrice, Utérus (F), Womb, Uterus (E). جزء من اعضاء التناسل في الحيوانات العليا يدعى عضو الحمل يتصل بالمهبل والفرج بواسطة قناة الرحم. وهو عضل التركيب مبطن بنشاء محاطى وظيفته الاحتفاظ بالبويضة المحصبة التي تتحول الى جنين .

١١٤٨٥ - رَحَميَّات Hystericaceae (S). Hystéricacées (F). Hystericaceae (É). فصيلة الفطور الرحمية . اجناسها وانواعها كثيرة العدد معظمها من الفطور المجهرية .

١١٤٨١ - رَحْنَاشَة ٥٠ Protopterus (S). Protoptère (F). Protopterus (E).

سمكة نهرية وحيدة الجنس والنوع من مزدوجات التنفس وفصيلة الرحناشيات. موطنها مستنقعات أفريقية ألاستواثية || جسمها معندل التبطيط يطول محو ٧٥ سم. رأسها شبه مخروطي الشكل. عيناها صغيرتان ماسحتانُ. زعنفتهــــا الظهريَّة مستطيلة ، قاطبة ، تتصل بالشرجية عند طرف الذيل , زعانفها الصدرية والحوضية ضيقة ، مستطيلة ، عذبية الشكل. ثوبها الى الشهبة السمراء يعلوها توشيم











رحى

100

رخاخ عرف الديك



رخاخ كبير



رخاشة مبذولة



رخماء

اسود || تعيش في الاسمال حتى الضحل ثم تنفعن في الطمى وتستكن الى ان تعود المياة فتفعر المستنقع || لحمهما متوسط الصنف ، مأكول

Protopteridae, وَحَنْنَاشِيًّاتَ - ١١٤٨٧ Lepidosirenidae (S). Protoptéridés, Lépidosiré-

(i) Procoperities. Lepidosirenties (i) Santa مديلة اسمالاً بررة من ردوبيات التنفى ، اجنامها والواجها ما ۱۱۹۸ - رُحَمَّاشِ ه المروقة الخلية المدد ، جيمها من اسماك ملته المنافق المروقة إطارة || امرف اجنامها واشهرها الرسافة خبس اسماك عربة بيزفة. الإنفائية

الذهال ألفال العليمة . Cabestan (F). Capstan (E). آلة لرفع الاثقال العليمة .

Meule (F. Millstone (E. "حَصَّى" - 11844 خبير الطمن - أراما ورمي وأرمية : وفي من الوسائل الهائلة للستطنة لطمن الحيوب أو جرضها . تتركب من حبرين مستايرين يعيانان بقي الرمي يثبت في وسط الحبر الانتقل مها وتد يدور حوله الحبير العلوي. - 1184 - وَحَشَى هم الإسهائد ، اطلي .

Elapidae (5). وَحَيَّات - ۱۱٤۹۱ Elapidés (F). Elapidae (E).

نصياة حيات عبية من اماريا الاجاديد. الزاهها المروا نحر ٧ انفم ال بضمة اجناس الطالبا البلاد الاحتوالية واطارة . اجمامها مسلميلة تربية الثب بالاحناش . زورسها صغيرة فيه بيضية الشوزق. الزام اطرفة يكثر فها التطريق وبعضها يحمل من خطين ال خمة خطوط قائلة إلى جمع الزامها سامة وبعضها شدية الاندى | اشهر اجتامها الراحة الراحة المنافقة المنافقة الاندى | اشهر

Nectar وتحيق، متغشو الوَهْو ١١٤٩٢ غسارة سكرية أنرجة عتلفة التركيب تفرزها غدد خاصة في الزهر فيجرسها النحل.

۱۱٤٩٣ - رُحِّ ۱۱٤٩٣ - الله Aepyornis (5). Rock (f).
طائر عبيب عظيم الله كان في جزائر الحند وانقرض وقد عثر على بعض رفته في مدفسكر يقال ان طول الرفتة يراوح من ٩٠ الم ٣٢ سم .

۱۱٤٩٤ - رُخَاء ، ۱۱٤٩٤ الربح اللينة التي تدفدغ المساليج .

۱۱۹۹۰ - رَحَمَاخ ۱۱۹۹۰ - رَحَمَاخ ۱۱۹۹۰ - رَحَمَاخ ۱۱۹۹۰ - بِحَسِن ابتات عقيبة ربة هذه من فصيلة الخناز ربات. الزامة الخناف عاضة الزامة الخناف الزامة الخناف الزامة الخناف المقابلة . الزامة الخناف الزامة ال

١١٤٩٦ - رَخَاخ عرف الديك \*

Rhinanthus crista-galli (5). Rhinante crête-de-coq, Cocrête, Croquette (F). Cock's-comb, Rattle grass, Yellow rattle (E). Klapper, Geliberklapperkraut (D). Cauterelle, Pidocchio dei prati (I).

نوع من الرخاخ الوردي يكثر بين الزروع فيصبح من النباتات الضارة لانه يستبق الزرع في ارتشاف العناصر النبائية يقضى عليه باستمال احد العراشيب

Rhinanthus major (S). \* مُرَحَانِ كبير 1149V Rhinanthe à grandes fleurs (F). Rattle (E). Grasse klapper (D). Corona di re (I).

نوع من الرخاخ السريع النمو يكثر بين الزروع فيؤذيها ويقاسمها النذاء . ازهاره كبيرة القد صفراء اللون || ابادته واجبة تم باستمال احد العوائب المحربة .

Hippoglossus (S). وَنَعَاشُ - ۱۱٤٩٨ Flétan (F). Halibut (E).

جنس اسماك بحرية يبوضة من الملسارات وفسيلة المفلطسات. النواه المبروق عديدة اعطائها عاص البلاد الباردة والمتداد الحراوة الإجهام كورية الفداء الطليجاة الشكل، عدقية السهف الصغير . زمانفها الشهرية والبطنية قاطبة تمند من السهف المنتج . زمانفها الشهرية مقطوبة الإطراف إ امرت الوام والمهما الماطقة المائرات إ

١١٤٩٩ - رَحَاشَة مَسِلْدُ وَلَة ٥٠

Hippoglossus vulgaris (S). Flétan commun, Flétan halibut (F). Common Halibut (E).

(r) . Common Hallout (r). Common Hallout (r). حكة من الرحائل . فيلا الل السرة رحم الله المنافق المناف

۱۹۰۰ - رُحَمَّام ، صَرَّمَتُ (£) Marble (5). شمَّومَّة بمرَّمَة الكباري مركب كربونات الكباري مركب كربونات الكبيره المتليور الوان عديدة يكثر قيا الإيشن الحليبي. ربو من الاحجار التي استخدامها الانسان في البناء والنحت منذ القدم المصور .

۱۱۰۰۱ - رُحَامَى

الرحامي والرعامة ضرب من المقلقة شراء الخسرة لما ارتبر بيضاء نقية طبر مجاوزها والوحش بيضاء نقية طبر مجاوزها والوحش كله يأكل ذلك العرق الحلاية، وطبيه (البر حيشة) اليافق أن تم يتابع السائمة، وهي يقلة شراء تضرب اللي الميشان موجد علم لما أما الميشان كأنه المنظر، اذا المنظر علم لما أن المنظر، اذا المنظر علم لما أن المنظر، اذا المنظر علم لما أن المنظر، اذا المنظرة المنظ

١١٥٠٢ - رُخْصَة مي الاجازة ، اطلبها .

۱۱۵۰۳ - رُخصَة نَقْل Passavant (F). Permit (E). - المنافقة الكامول او بعض المصنوعات والغلات

Mou (F). Soft (E). - رَخِفِ 110٠٤ نت وصفى . الفلين خشب رخف لين .

١١٥٠٠ - رَخُفُ الرخف والرخفة : الزبد الرقيق .

Agnelle (F). رخل ، رخل ، رخل الم الم Agnelle (F). الانثى من ولد النمان . ج رخال

على من ومستعدد به عرف المعروب من المعروب المع

Haliaetus leucocephalu (S). Pygargue leucocéphale, Aigle à tête blanche (F). White headed eagle (E). مااثر من النماط ينتمي الى عمارة المقبان ونصيلة الصقريات.

موطنة العالم يجوب جميع القاوات، يكثر في امريكة. طوله نحو ٨٠ مم . والانتى ٩٠ مم . توبه ال السعرة السغاء. يلهم منشر بالاييض . وأمه وعقه وذنه يبض . منقاره رغاليه مفر إلى قوته الاسماك والطير والقوائم والانعام كالنتم والماعز وما أشيه .

١١٥٠٨ - ١ كَتَلَة \* ، شُوْحِيَّة Percoopterus (5). Percnoptère, Alimoche, Vautour d'Egypte, Poule des Pharaons (F). Egyptian vulture, Pharaoh's hen(F). طَائرٌ من الكواسر وحيد الجنس والنوع ينتمي الى فصيلة النسريات وهو اصغر النسور جثة وأوسعها انتشاراً. طوله نحو ٦٠ سم . وبسطته ١٦٠ . ثوبه اغبر ابلق. رأسه ازغب الريش الاصفر يبدر كالاصلع عنقه اغفر اصفر . منسره اسمر . رسغه و ردي اللون تعلوه ماجة رمداء. قهادم سقطه سود، مناكبه رصاصية، اباهره طحل. عينه قرمزية || موطنه بلاد حوض البحر المتوسط والبحر الاحمر والخليج الفارسي . نظامه الحياتي جاعي . اسرابه كثيرة العدد تعيش قرب المدن والدساكر وترافق القوافل. قوته الجيف والقامة . يصيد القواضم والعصافير عندما يعضه الجوع || يدن عنه في صدوع الصحور النائية . انثاه تسيض ٣ رفنات تحضمها نحو ٣٠ يوماً || أما كنية الرخمة فأم جعران وأم رسالة وأم عجيبة وأم قيس وأم كبير .

١١٥٠٩ - رَحُوبًات، لَيَتْنَات

Malacozoaires, Mollusques (F). Malacozoa (E). شعبة حيوانات تشمل ذوات الصدنتين والمديات والرأميات. 
Phaleris cristatella (5). ومُحَمَّلُانُهُ وَاللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ

Starique huppé (F). Parrakeet auklet (E).

طائر وحيد الجنس والنوع من عمارة الميسات وفصيلة البطريقيات. اعطانه المناطق القطبية الاسيوية والامريكية. بنزح في الشتاء نحو الصبن وكوريا وكندا . ملجنه الحياتي حاعي. جاعاته اسراب لا محصي لها عدد. قوته الحشرات والهوآم والدعاميص والاسماك الصغيرة والقشريات || جسمه صغير القد يطول نحو ٢٥ سم. منقاده صغير الجرم، احر اللون، شبه مخروطي الشكل. حلقة عينه عسليّة اللهن . جناحاه قصىران ، ذَلقان ، لاحفان . ذنبه نخروطي الشكل ، شديد القَصر . رسغاه دقيقان . ثوبه العلوي المَّ السدة المشعة بالاسود تعلوها زركشة بيضاء. ثوبه السفلي الى الربدة الزرقاء المواج. زوره ابيض. وأسه متوج بقنزعة صغيرة من الريش الدقيق الناع. كحلة عينه بيضاء اللون تمتد حتى العنق . رسفاه الى السمرة الزرقاء || الانثى اميز قداً من الذكر وتتحل بنفس الثوب || موكنه كل نقرة على صخور المجادح او فيها. الانثى تحضن بمناوبة الذكر بيضة واحدة أصغر من بيضة الدجاج. الترخيم يستمر نحو اربعة اسابيع . الصغير يعوم علَّى سطح اليمُ بعد التقف باسبوع .

١١٥١١ - رُختيمُ ٥\*

Ptilonorhynchus violaceus (S). Ptilonorhynque satiné (F). Ptilonorhynchus violaceus (E).

طائر من أفسية الرخيبات. مولته امترالية. يأنف (الإنفال للإطائر الإحداد الإحداد) المتوسط الله». ويأنف (٢ من م وي الذكر أن الرزية السوداء المعلم، اللج . جناحاه وذنيه ال السواد القحمي. حققة عينة لززية اما اطائراها عاجر ... متابقة عينة عينة المتابقة منابقة الما الخاصة الرزية الما الخاصة المتحدد المتابقة المتابقة

يتاساها وذبيا الى السفرة العابقة . بطينا الى المفاد الريش الا الاصفرة المؤلف الدين المفاد الريش المؤلف الله المؤلف المؤل

١١٥١٢ - رُخَيَيْمَةَ هي حربط البادية ، اطلبه .

Ptilonorhynchidae (5). و تُوسِيِّهِ 11017 و تُوسِيِّهِ 1017 و Ptilonorhynchidae (5). Ptilonorhynchidae (5). فصيلة طبر من الجارام. اجانامها وانزاعها المعروة قالمة المدد. اعطائها بعض مائلوا منوبية الجديدة المدد. اجسامها متوسطة الله، جميلة الالوان المتداخلة. تتميز

بالمسارح المزينة والمزخرقة ألتي تقيمها بالقرب من عشاشهاً . اعرف انواعها واشهرها الرغيم .

۱۱۵۱۶ - رَدّ الله Rendement (F). Produce (E). مرد الانتاج او الربع . يقال ضيعة كثيرة الرد .

۱۱۰۱۰ - ركّ حق ينص عنه القانون ويين أسابه يمنع احد المتخاصمين اللحوء إلى طلب رد القافي، ورد ألحك ورد الحمر

اللجوء الى طلب رد القاّمي وردّ الحكم ورد الحبير ورد الشهود. ۱۹۹۱ - رَدَّ ، إرْجَاع Restitution

اعادة الحالة ال ما كانت عليه قبل ارتكاب السرقة . ۱۱۵۱۷ - رَدّ المُسِيْع ،Rédhibition (F).

Annulement of sale (E).

هو فسخ البيع الذي يحيزه القانون في حالات خاصة محددة
قوامها عيب خبي بجمل المبيع غير قابل للاستمال او
محد من استماله .

۱۱۵۱۸ - **رَدَاح** الكبش الرداح: الضخم الالية . ج ردح .

(المراحرة الله و المراحدة (المراحدة الله و المراحدة (المراحدة (الله و الله و ا

١١٥٢٠ - رَدَّ اسيَة حنيْطيَّة ٥









رخيم

١١٥٢١ - رَدُّ اسلة صَحْ اء ٥

رداسة متوسطة القد، طولها نحو ٢٠ سم. ثوبها الى الصحرة . موطنها يمته من الحليج الفارسي الى الهند والهند الصيئية والفيليين | تألف الكيوف القريبة من الشواطئ . مسرّحها من الغسق الى الفجر . قويَّها البّار والرخويات البحرية .

Cynonycteris aegyptiacus (S). Cynonyctéris d'E-

وبسطتها ١٠٠ ، ثوبها الى الربدة النبراء، ظهرها الم من بطنها . جوانبها صفر المواج || موطنها مصر وجوارها من الحبشة ألى سورية . تألفُ الاشجار والكهوف

۱۱۵۲۳ - رداء ٥ Terrain bourbeux (F).

## ١١٠٢٤ - رَدَّ اللَّهُ السند يان ٥٠

Mythimna acetosellae (S). Mythimne acetoselle (F). Mythimna acetosellae (E).

حشرة من فصيلة الغسقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها بعض مناطق حوض البحر الابيض المتوسط . فراشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها خاضلة قوتها او راق السنديان || جسمها معتدل القد يطول نحو ١٨ مم. بسطتها نحو ٤٢ م. رأسها صغير الجرم. عيناها كبيرتان. زباناها خيطيان . مرشفها مستطيل جوشها اصر اللون صنابي المواج . بطنها الى الصحرة الحنطية المواج || روشناها الاماميان آلى الصحرة الحنطية يعلوها ثلاث بقبع عنابية لامتساوية الحجم. روشناها الخلفيان الى الحنطى الآكهب || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في تموز . تسرح في الليل. تعاظل بعد ظهورها بستة اسابيع وتمتح المكنّ عَلَى الصَّفَحَاتِ السَّفَلَى مَن نصالَ الاوراق ﴿ السَّرَفَةِ تَعْلُولُ نحو ٤٠ م. جسمها اسطواني الشكل. مشدود القشار. ثوبها الى ألطحلة الرمداء يعلوها رقشة بيضاء وخط ثبجي اسود وخطان جانبيان اصفران . ملاقي سكمها الى السوادّ الفحمي . رأسها ورواجبها سود . مديها ألى الطحلة الغبراء || طور الاكعال الذي يستمر نحو ثلاثة اسابيع ينقضي في التربة ضمن جلباب من الطبن .

١١٠٢٥ - رَدَّ أَنْهُ ٥\* Osmerus eperlanus (S). Eperlan (F). Smelt, Sparling (E).

ممكة بحرية نهرية من فصيلة الردانيات. اعطانها معظم بحار المناطق المعتدلة الحرارة . تقترب من الشطوط في فصلًا الربيع وتدخل الاخوار والانهار حيث تسرء ثم تعود الى البحر | جمعها شبه اهليلجي الشكل يطول من ٢٥ الى: ٣٠ سم. وأسها مخروطي الشوزن. فها واسم الشدق الذي ينتهي خلف مؤخرة النَّين . زعنفتها الذيلية فارقة . ظهرها ألى ألخضار الالعس البحري المواج ايطلاها وبطنها الى الربدة الغضية || لحمها مأكول ، متوسط الصنف

#### ١١٥٢٦ - رَدَّانسَّات ٥ Osmeridae (5). Osméridés (F). Osmeridae (E).

Cynonycteris amplexicaudata (S). Cynonyctéris

fauve (F).

۱۱۵۲۲ - دَدَّاسَة مصريَّة ٥

gypte (F). رداسة صغيرة القد، مستطيلة البسطة . طولها نحو ١٦ سم

والبيوت الحربة || قوتها الثار.

تربة كثرت فيها نسبة الردغ . . Muddy ground (E).

الردف في تصنيف الحيوان يأتي تحت الفصيلة وفوق العارة

۱۱۵۳۲ - ردن، كفَل، قَطَن Croupe (F). عجز الدابة وغيرهـــا . Croup, Buttocks (E).

المثانة . احناسها وانواعها المع وفة قلسلة العدد اعطانها محار

البلاد المعدلة الحرارة . حميم انواعها تسرء في المياء العذبة

حيث تمكث نحو ١٥ اسبوعاً ثم تعود الى البحر || اشهر

الردج: ما يخرج من بطن المهر أو السخلة قبل الأكل.

Marchand ambulant de légumes رُدُنْحِيّ - ۱۱۵۲۹

الردج التحرير بالاحتكاك المتبادل بين قطعتين.

Roder (F), To grind (E),

Bourbe (F). Mud (E).

Tribu (F). Tribe (E).

انواعها الدانة .

۱۱۰۲۷ - رَدَجَ ٥

۱۱۵۲۸ - رَدَج

مثل العلى من الصبي .

ه البقال المتجول".

وحل المناقع والآهوار .

۱۱۵۳۰ - رَدُّعَ

۱۱۵۳۱ - د د ف

۱۱۰۳۳ - ردن ، ذنب Deneb

الردف او الذُّنب نجم نير من كوكبة الدجاجة . مركزه على الذنب . يبعد عن ألارض نحو ٠٠٠ سنة ضوئية .

١١٥٣٤ - ردفيل أزرَق ألعسَر ٥٠ Rhodophyllus lividus (S).

Rhodophylle livide (F). فطر جحالي شديد الاذي وقد يميت من فصيلة الغاريقونيات . يوجد في المراعي الجبلية . يعيش على الدبال . ساقه ضخمة معتدلة الارتفاع ، غبراء اللون . نكمته كبيرة القد . قلنسوية الشكل ، حديد ، لونها الى الزرقة الضاربة الى السواد . قطرها نحو ١٢ سم. أطراسها ليلكية اللون.

١١٥٣٥ - رَدُم Terrassement (F).

Earth work, Embankement (E). ما يوضع في المنخفض من تراب وصحور لرفع مستواء .

۱۱۹۳۱ - رَدُمْعِيُّ ٥ Rudéral (F). Ruderal (E). نعت تعریفی یطلق عل کل نبات یعیش بین الانقاض

والردم . ۱۱۵۳۷ - رَدَن ٥ ، رَيتُون ٥ Rayonne (F).

Rayon, Artificial silk (E). مسد نسيجي يشتق من السليلوز ، يستعمل استعمال الحرير ويدعى الحرير النباتي .

۱۱۵۳۸ - رَدُن، حَالَ Dévidage (F). Winding, Reeling off (E).

هو استخلاص خيوط الشرائق أو المرادن وما أشبه .

١١٥٣٩ - رَدِن Ridé (F).Wrinkled (E). نعت وصنى يطلق على كل ما هو مغضن ومحدد من الجلود والقشور واللحاء وما شاكلها .

فصيلة اسماك محرية نهرية من كاملات العظام مفتوحات



وذالة السنديان



,دَانة



ردفيل أزرق ألعس

## ۱۱۰۶ - رَ**دَ نُسنَة** ٥\*

هية حولية برية وزراعية تزيينية من فصيلة المركبات . البائية فرماة تعلو نحم ٣٠ من فرومها دقيقة ، اوراقها حالت منالية السام من سعيرة الانجاب . اوبانها رؤيسية قطرها نحمو به من قرصها اصغر المون ، تغاباتها المراحة الفريق المستور من اواسط السيف الم

Rhodanthe (S).

Rhodanthe (F).

## ١١٠٤١ - رَ**دُ وَفَاةَ مُقَنَعُةَ** ٥

(5) Reduve personatus (5). Reduve masque (6).

حرة قائصة من فصيلة الروزيات ، جسيها مترسط الله .

مثالث الملب . عطيها خوب ١٩٠٨ . رأسها قد بطولي الشكل .

مثالث الملب . عطيها خوب مهيانا . عظها الروب . كوسله .

عدب القدم الامامي ، عقير الملقي . حيثياً عزالة .

ميزة . غفرابا لاحف . قوائمها نحية الامامية .

الامير السرحها في يمام حولج يرام من المغفي الى الامامي . تقدس مم المشرات واللباب الامير السرحها جوبي . تقدس مم المشرات واللباب الامير المبادئ المهيئة .

## Reduviidae (S). مرَدُ وَفِيًّات ١١٥٤٧ - رَدُ وَفِيًّات ١١٥٤٧ . Réduviidés (F). Reduviidae, Assassin bugs (E).

قسيلة حشرات نافة من ربّة مخالفات الاجتبة وطبقة تحيارة (الانت ، منشرة في منظ الساب والواجهة كيرة المده تحيارة (الانت ، منشرة في منظ المعلل المنحية المراقبة المنحية المنحية المرسولة المنحية المنحية المنحية المنحية المنظمة المنحية المنطبة المنحية المنحية

## Coriaria (S). عِشْبَةَ الدَّبَّاغِين - ١١٥٤٣ Redoul (F).

بنس نباتات مصرة من فسيلة الروليات. أقواه ١٠ سرفة المداولة. عنائلة ما بنائلة المواقع المسلمة عنائلة ما بنائلة ما المواقع المسلمة تلالي أو خلي المروق ال أنوارها منوية الله عامدة التربيع ، أنوارها منوية الله عامدة التربيع ، عمارية المسلم ولامدية ، غرج الصالة التباتية من فروع فيقة المسيحة الكل ال جميع الصالة التباتية من فروع فيقة تدعى كريارين واردازة وإدارات مورى مادة تلوية جمالة تدعى كريارين إلا أمرون الواحد (Corrarine) متحمل قد يعز الجلود على المرون الواحد الواحد والمهرما ما يل.

## ١١٥٤٤ - رَدُول آسِيّ الورق٥٠، عِشْبَة الدّبّاغين الآسِيّة الورق٥٠، عِشْبَة الدّبّاغين

Redoul à feuilles de myrte Corroyère, Herbe aux tanneurs (F). Myrtle leaved tanner's tree, Myrtle leaved sumach (E). Myrtenblattriger gerberstrauch (D). Corlaria a foglie di mirto (I).

جنبة سبروتية مبدولة معمرة غزيرة المواد الدباغية تعلو
 من ٢٠٠٠ ال ٣٠٠٠ مم . ساقها فرعاه رباعية التضليم ،

فروعها منتصبة فناه ، اوراقها سنانية ، تطول نحو ٧ م. وتعرض ؛ ، نصلها جلدي الصفحة ، ثلاثي المعروق، ذلق الزام الاختر . ازهاوها خضراء اللون ، تمارها الى السواد اللاحم [] ازهارها يستمر من نيسان الى تموز . السواد اللاحم [] ازهارها يستمر من نيسان الى تموز .

Coriaria terminalis (S). أو الصين ١١٥٤٥ - رَدُول الصين ١٩٥٥ - رَدُول الصين ١٩٥٥ - رَدُول الصين ١٩٥٥ - ١٩٥٥ الم

بية معرة رقبة صديقة (7) بمنتقب المستقبة المستقبة (40 م. سالم فرعاء فناء. فرومها وافتانها زباء اللحاء. ارواقها بيضية الشكل : ضلها خامي العروق، جامد النسيج ، فرب الزام الاغير ، مديب المشعة ، خل الصفحة السفل. ازهارها تاجية صفراء اللان. تماوا الى الصفرة الزاهية. الزوارها يشعر طوال شهر سزران.

Coriaria nepalensis (S). مَرُول الْهَنْدُ ٥ - ١١٥٤٦ - ١١٥٤٦ Redoul du Népai (F).

جنية سروتية معمرة ، تعلو نحو ثلاثة اشار, ساقها فرعاء فناء . أوراقها بيضية الشكل . نصلها جامد الصفحة . خاسي العروق ، مدبب العقصة ॥ ازهارها وتمارها حنطية اللون . ازهرارها يستمر طوال شهر آيار.

Coriaria japonica (S). \* ٥ اليابان - ١١٥٤٧ - رَدُولِ اليابان ه

جنبة سروتية مصرة تعلى نحو ١٩٠٠ مم. سأتها فرعا. إوراتها الهليليية مستطيلة ذربة. أزمارها وردية اللون. تمارها تمز مختلف مشح الاحرالي أن تنهي، عند الادراك، بالحمرة السمراء اللاممة || أزهرارها يستسر من نيسان الى

يور. Coriariaceae (S). و دُولِيّات ١١٥٤٨ - رَدُولِيّات ١١٥٤٨ Coriariaceae (F). Coriariaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين تشمل جُنْساً واحداً يجمع بعض الانواع البرعة والتريينية .

۱۱۰۶۹ - رَدْ بِنْد ه ، 1۱۰۶۹ حالة كل نبآت بعد غرمه اي رده الى التربة لمتابعة دورته الحياتية .

1000 - رَدِينُكَ ٥ - التَّرِيْدَانِكَ ٥ - ١٠٥٠ - بنس فطور عهرية من عمارة الزحايات رفسيلة اللطحيات. كتالته جلمورية الشكل ، هلية او حجية الطرف، مكونة من هذه بوينات مستدرة او مقرة الجوانب فليظة الوسلاء مستدة القبل إ الراح الملاية هديدة فليظة الوسلاء مستدة القبل إ الراح الملاية هديدة

اعرفها ما يتبع.

## ١١٥٥١ - رَدِينْعَةَ البَاذِنْجَانِبِنَّاتَهُ\*، رَدِينْعَهَ السَطَاطَاه





ردول آسي الورق



ر دول اليابان



رديغة الباذنجانيات



ردبغة الرتقال





و دبقة الشمام



ردينة القرنفل (١)



ردينة القرنفل (٢)



رديغة الملفوف

ادراكها فتقرح البشرة وتغور في اللب الذي ينحل ويعفن . يكافح عند ظهوره اما بنضخ النبات بسائل بوردر المحلول ١ ٪ أو بتعفيره باكسيد النحاس المركز ٤ ٪ .

## ١١٥٥٢ - رَد يِغْمَة البُوثُفُقَال ٥ \*

Alternaria citri (S). Black rot des orangers (F). نطر مجهري يصيب البرتقال في ثماره المدركة فيعفن العروق والشرايين الداخلية الى تسبب إحرار القشرة ثم احرارها وتصلبها الى ان يقضى علبها العفن من الداخل فتتشقق او تحنط وتيبس || " اضراره زهيدة لا تستوجب العناية لامها لا تتجاوز ۳ او ه ٪ .

#### ١١٥٥٣ - رَد يُغَهُ التبنغ ٥٠، رَد يُغَهُ تنويس Alternaria tenuis, Al. longipes (S). Maladie du plant de tabac (F).

فطر مجهري يتطفل على عدة نباتات أخصها التبغ عندما يكون في المشتل || مظهره الحارجي ذبول محل بآلاو راق والسوق يعقبه ظهور اوشحة خلية سمرآء اللون تركب السوق والاوراق فتعفنها وتمنطقها بمادة حنطية لزجة تقضي عليها وتميتها إ يكافح اولاً بتطهير البذار قبل استعاله في مواقع كانت موبوءة . والتطهير يكون اما بنقع البذور مدة ١٥ دقيقة في نيترات النحاس المحلول ١٪ أو بتمفيرها باملاح الزئبق. ومنهم من استعمل بيكر بونات البوتاس بمعدل غرام واحد لكل كيلو بزر ال ثانياً باقتلاع وحرق الشتول الموصومة وتعفير او نضخ الشتول الباقية بأحـــد الفواطير المرتكزة على النحاس اوعلى بعض المواد الكهاوية الشائعة الاستعال حالياً .

## ١١٥٥٤ - رَد يَعْنَة الشَّمَّام ٥ \*

Alternaria nigrescens (S). فطر مجهري يتطفل على أورأق الشهام فيقضي عليها . مظهره الحارجى بقع فسيحة لا قياسية الشكل تركبالاوراق فتذويها وتقضي على نمو النبتة . وقد يصيب البَّار فيوشمها ببقع خلية رمادية اللون يعلوها مواج زيتي تقرح القشور وتعطُّبها || ينشط كثيراً في المواقع الرطبة ألحارة || يكافع

:	ظهوره باستعال ألمركب التآلي
۱۰۰۰ غرام	سلفات النحاس
١٥٠٠ غرام	كلس
۰ ۵۰ غرام	كلورور الامونيوم

۱۰۰ ليتر

## ١١٥٥٥ - رَد يُغَمَّة القَرَنْفُلُ ٥ \*

Alternaria dianthi (5). فطر مجهري يتطفل على القرنفل قرب زمن ازهراره فيؤذيه . مظهره الخارجي بقع زيتية مستديرة او بيضية الشكل تركب الاوراق والسوّق ثمّ تنتشر فيبلغ قطرها نحو ١٠ م وطولها محو ١٥ م. تسبب يباس وانصداع البشرة وانفلاق الطبقة الادمية التي يغشاها الفطر || يكافح عند ظهور الوصم بسائلُ أَكْسَيْكُلُورير النحاس الحَلُولُ ١٪.

## ١١٥٥٦ - رَد نغة الكَلْفُون ٥٠

Alternaria oleracea, Al. brassicae (S). فطر مجهري يتطفل على أوراق الملفوف وغيره من النباتات الزراعية والبرية كالفجل والمنثور والحرَّفة والقرمل... مظهره الحارجي بقع صغيرة مستديرة سوداء اللون، حنطية الهالة ، صفراً، الحتار تركب الاوراق البالغة الحارجية فتعطبها ويستمر اذاها على الملفوف المحفوظ || يكافح باستعال سائل بوردو المحلول ١ ٪ كما يحسن حفظ الملفوف

## في برادات براوح معدل حرارتها من درجة الى درجتين فوق الصفر .

۱۱۰۵۷ - رَد بِنْـَة Cladode ورقة كاذبة أو شبه ورقة تكون في سوق بعض النباتات

## كما في السفندر. ج ردائن.

۱۱۰۰۸ - رَدُّ سُلَة Radiola (S).

## Radiole (F). Radiola (E). جنس نباتات عشبية حولية برية من فصيلة الكتانيات.

انواعها المعروفة قليلة العدد منبتها جبال حوض البحر الابيض المتوسط || سوقها فرعاء متشعبة . أو راقها متقابلة ، شبه بيضية النصال . ازهرارها عذقي التجميع . ازهارها صغيرة بيضاء اللون || اشهر انواعها الرديولة الكتانية (R. linoïdes) منبتها الطوعي بين جبلي صنين والكنيسة . تنويرها صيفي .

#### ١١٥٥٩ - رَذَ اذ Pluie fine (F). Thin rain (E). هو المطر الضعيف. قال الاصمع اخف المطر واضعفه الطل ثم الرذاذ .

Hygrométrie(F). Hygrometry(E). ٥ - ارزافة ١١٥٦٠ علم يبحث في قياس الرطوبة الجوية .

#### ١١٥٦١ - رزان ٥ Balancier (F). Balancer, Poisers (E).

الرزان ویدعی رقاص التوازن ، عضو دقیق صغیر ، شبه دبوسي الشكل ، ينشب في الرجساد اي في الحلقة الصدرية الثالثة ، عند الحشرات من ذوات الجناحين . وهما رزانان أيمن وأيسر تستعملها الحشرة في توجيه طبرانها وتسديده.

### ۱۱۰۹۲ - رزانکهٔ ۱۹ Hypsométrie (F). Hypsometry علم تحديد الارتفاعات.

#### ۱۱۰۱۳ - رزّانيّات ٥ Atelopodidae (S). Atelopodidés (F). Atelopodidae (É).

فصيلة حيوانات درداء قازبة من لمة الحبدعيات ومرتبة اللسونيات ورتبة البتراوات اي عديمات الذنب || اجناسها وانواعها عديدة منتشرة في معظم المناطق الاستوائية . حميها صغيرة ألقد تتميز عساواة سطح ضلعي قوسها الصدري في مركز تلاقيهما || اشهر اجناسها ألرزان والرينودرمة والدندروبات والكلولة ...

## ١١٥٦٤ - رَزْح، إِرْزَاح، سَمْك، سَمْط

Echalassage, Paisselage (F). Propping (E). غرز المرازح والمساميك بجانب النباتات لدم سوقها او فروعها .

#### ۱۱۵۲۰ - رزُّد ق Rangée d'arbres (F). الصف أو السطر من الاشجار المثمرة. . . Tidy of trees (E).

١١٥٦٦ - رزدكة Plantation en lignes (F). Planting in ranges (F).

هي الزراعة بالسطر ترتكز على الابعاد المتساوية والحطوط

عديدة بعضها تزييني والآخر بري وصباغي . سوقها منتصبة مربعة الضلوع. أوراقها متقابلة قصيرة العنق، نصلها اهليلجي الشكَّل، بارز العروق، خلي البشرة. ازهرارها

Hydrophile (S). Hydrophil (E). وزيغ - ۱۱۵۷۷ الرزيغ و إلفَّ آلماء واحد . نعت تعريق يطلق على النباتات

١١٥٧٨ - رزيكال Rasikal

حيم النباتات الضارة بما فيها النجيليات || يستعمل محلولاً ٢ / معدل ليتر ونصف الليتر المتر المربع الواحه.

Digitaire sanguine (F).

نبات عثبيي جذموري بري معمر من التفيات النجيليات. يكثر في الاتربة الرطبة والمروية . وهو مبلول في جميع البلاد الحارة والمعتدلة . يعتبر من النباتات الضارة الكثيرة الإذي .

۱۱۵۸۰ - و س

Mineral (F). Ore (E). ۱۱۵۸۱ - رتس الرس هو المعدن. ج رساس.

١١٥٨٢ - رَسًّا حَهَ لَنَالَيَّةَ الْبُقَتِجِ ٥٠ Rhizophagus bipustulatus (S). Rhizophage biponctué, R. bipustulé (F).

Rhizophagus bipustulatus (E). حشرة واشعة وقانصة من فصيلة الرساحيات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف الأحراج . خنافسها تعيش عل رحيق الازهار وطلعها . يرقاتها تعيش في سراديب الحشرات الحاشبة ساعية ورامعا لافتراسها الجسمها صغير ألقد يطول من ٣ الى ۽ مر. ثوبها الى السواد الفحمي يعلوه في مؤخر كل غمد بقجة صغيرة حمراء . رأسها مستغلظ الجرم . عيناها صغيرتان. زباناها خيطيان، صقيا الاطراف. ظهرانها مقطوم الطرف اللاحف. ارساغها خماسية العقل عند الاناث رباعيتها في الزوج الحلفي عند الذكور أا لهَا جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اواثل الربيع وتعيش حتى اوائل الصيف. تسرح في الهاد. تسافة بعد ظهورها باسبوعين . "ممتح المكن تحت القشور وبينها | البرقة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ٢ مم. جسمها شبه مردني الشكل ، سداسي الرواحب ، اغير اللون ، اسمر الفواصل والرأس وطرف الشرج || طور الاكعال الذي يستمر نحو ثلاثة اسابيع يتقضي في آخر نفق ولجته البرقة ضمن صلجة خاوية أأفشاء المركب من

Rhizophagidae (S). ١١٥٨٣ - رَسَّاحيَّات ٥ Rhizophagidés (F). Rhizophagidae (E).

النفايا الحشبية والعضوية المعجونة بالريال.

فصيلة حشرات واشعة وقانصة من غمديات الاجنحة. اجناسها وإنواعها المعروفة قليلة ألعدد منتشرة في معظيم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة . تعيش على الازهار وتحتُ لحاء الاشجار . يرقاتها قانصة تسعى وراء البطريشيات ||

١١٥٦٧ - رَزَعُ ٥ Hygrométricité, Hygroscopicité (F). Hygrometri-

city, Hygroscopicity (E). قابلية الجسم الطبيعية لاقتبال الرطوبة وهي ايضاً نسبة الرطوبة المقدور استيعامها .

۱۱۰۹۸ - رَزُمْ ، حَزُمْ الله Bottelage, Emballage (F). Tying up in bundles, Packing (E).

هو شد الثيء بعد جمعه وضعه . وهو تغليف الشيء بعد ستفه بترتيب .

١١٥٦٩ - رزممة، ضُمَّة، وَزِيم Botte (F). Bunch, Bundle (E) ما حزم من البقل.

> ۱۱۵۷۰ - دُزُنَامَة ذِ دَاعِيَّة هي التقويم الزراعي ، َ اطلبهُ .

۱۱۵۷۱ - رز گنّهٔ Mare (F). Pool (E). هي المستنقم الصغير مفيض الماء رقيقه . ج رزان .

١١٥٧٢ - رزوان ٥ Chloridium (S). جنس فطور مجهرية من الدخيات وفصيلة اللطحيات. مشيجه غزير المادة . جربه الكنيدية متشعبة . كنائده

مستطيلة أو كروية || أنواعه عديدة معظمها رمية تعيش على الاخشاب اليابسة ومنها طفيلية تركب الاوراق. أعرفها

۱۱۵۷۳ - رَزْوَ ان المَوْزِ ٥ . Chloridium musae (S). فطر مجهري يركب اوراق الموز فيوشم النصل في بادئ

الامر بيعض البقع الصغيرة المستديرة السمراء اللون ثم تتكاثر وتنتشر فتم كامل النصل الذي يذبل ويبيس. يكافح عند ظهوره باستعال سائل بوردو المحلول من ٥,٨

\*03011-110YE Rhysodes (S). Rhysode (F). Rhysodes (E).

جنس حشرات من منمدات الاجنحة وفصيلة الرزوديات . انواعه المعرونة نحو ٣٠ منتشرة في معظم اصقاع البلاد الحارة من العالمين القديم والجديد . تعيش في الغابات وفي البراري الدغلة . حميعهـــا مفترسة || اجسامها مستطيلة الشكل ، محدية الصفحات العليا ، تطول من ٨ الى ١٢ مر. رؤوسها صنيرة . عيونها ناشزة ، قرونها الاستشعاريَّة قلادية مركبة من ١١ فصلة. قوائمها قصيرة. اغمادها لاحفة ، مخددة ، مقطومة الاطراف . اثوابها متباينة الالهان تكثر فها السمرة الكستنية والسمرة الجؤوية والسمرة الزيتونية .

Rhysodidae (S). ه ۱۱۵۷ - رَزُود يِئَات ٥ Rhysodidés (F), Rhysodidae (E).

فصيلة حشرات من مغمدات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها معظم مناطق البلاد الحارة من العالمين القديم والجديد || حميع الجناسها مفترسة ، صغيرة القد، ضليعة التآشير، قائمة الاثواب || اشهر اجناسها الرزود .

۱۱۵۷۳ - رزيز \* Rhexia (S). Rhexie, Quadrette (F). Rhexia, Meadow beauty (E). Rhexie, Ankerblume (D). Ressia (I). جنس نباتات عشبية وجنبية من فصيلة الميكونيات . انواعه

عثكوليّ او نوري التجميع، هامي ألارتكازُ. ازهارها خاسية البتلات ، الواما من الاصفر الى الاحمر.

الشرهة الى الماء وعلى الاشياء التي تمتص الماء .

عاشوب ، وتكن على كلورات الصودا ، يقضى على

١١٥٧٩ - رزين \* Digitaria sanguinalis (S).

رزين



رساحة ثنائية البقج

أجسامها صغيرة القد، مستطيلة الشكل، مستعرضة الرؤوس. قرونها الاستشعارية صقية مركبة من ١١ فصلة. كواسلها واغمادها مستطيلة . جرامزها نشيطة . ارساغها خَاسِةُ العقل عند الاناث، رباعيتها في الزوج الخلفي عند الذكور || اشهر اجناسها الرساحة .

۱۱۵۸٤ - رَسَّاسِ ٥\* Rhizostoma (S). Rhizostome (F), Rhizostoma (E).

جنس حيوانات بحرية من قراصيات البحر المدوسيات وفصيلة الرساسيات. انواعه المعروفة كثبرة العدد منتشرة في معظم بحاد العالم . حيمها كبيرة القد ، قعية التركيب ، قُلْسِينَةَ النظلة ألشفية، عادمة الإلياف الجارية ملاقطها الفمية رباءية الازواج ، وتدية الشكل ، محجمة الاطراف || تعوم على سطح الماء. اثوابها تراوح بين الابيض والعاجي والازرق أهداب شمفتها شائكة تلهب الجلد ان لامسته . ومنها انواع تقذف برشاش نافط يلذع كشرار النار .



وساسة الاطلس Rhizostoma cuvieri (S) رساسة المتوسط Rhizostoma pulmo (S)

۱۱۰۸۰ - رَسَّاسيًّات ٥ Rhizostomidae (S). Rhizostomidés (F). Rhizostomidae (E).

فصيلة مدوس من قراصيات البحر . اجناسها وانواعها المعروفة كثيرة العدد منتشرة في معظم بحار العالم || اشهر اجناسها الرساس.

١١٥٨٦ - رَسَاء ٥ Heptanchus (S). Heptanche (F). Heptanchus (E).

جنس أسماك بحرية سرلودة مفترسة من فصيلة الجيذريات ورتبة ألاشلاق || انواعه المعروفة ثلاثة اعطانها بحار البلاد المعتدلة الحرارة . حميمها كبيرة القد. قريبة الشبه بالقروش. أجسامها وشعية . رؤوسها شبه مخروطية الشكل . افواهها سفلية الارتكاز ، متأخرة عن المقاطم . اعكامها الخيشومية فلوج سباعية الازواج || اشهر انوأعه الرساعة السمراء

١١٥٨٧ - رَسَّاعَة ستَمْوَاء ٥٠

Heptanchus cinereus (S). Heptanche cendré, H. gris, Cendré, Mounge gris, Perlon (F). Grey Heptanchus (E).

سمكة بحرية سرلود مفترسة من الرساع . اعطانها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي أ تعتبر من الاسماك اليمية. مسرحها الاغواط واللجاج. اخلاقها شرسة لكنها تبتعد عن الانسان || جسمها وتمعى الشكل يطول من ٣٠٠ الى ٣٥٠ سم. مسكها متوسطً الخشونة ، قليل الثعول المبعثرة . ثوبها الى الريدة تعلوه ماجة زرقاء مم اقترابه من ثبج الظهر ويغبر ويبيض عند البطن. رأسها مخروطي الشكّل. فها سفلي الارتكاز. شدقها معتدل الانفراج . استانها كبيرة ، ذربة . عيناها مستديرتان . ناشزتان . شوارها الجنسي بحتل مركز الزعنفة الحوضية || تصاد من اجل مسكها وزيتها وامعائها . لحمها كاعن الصنف.

۱۱۵۸۸ - ر**َستَّاف** ٥ Platessa (S). Plie (f). Plaice (E).

١١٥٨٩ - رَسَّافَة سِنَانِيَّة ٥ سمكة من الرساف . اعطانها بعض مناطق البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي . مسرحها اساطم الاغواط || جسمها سناني الشكل، قريب الشبه بلسأن الكلب، يطول نحو ٥٠ سم. ثوبها الى الربدة الحنطية تعلوها رقشة منسوبة التوزيع تتخللها بقبم قاتمة إلى لحمها فاخر الصنف.

١١٥٩٠ - رَسَّافيَة شيَالِعيَة ٥\*

Platessa vulgaris, Pleuronectes platessa (S). Plie franche, Carrelet (F). Common plaice (E). سمكة من الرساف . اعطانها البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي وبحر الثبال . مسرحها اساطم الاغواط والنقاف || جسمهاً شبه اهليلجي الشكل ، مبطط الجرم ، يطول نحو ٧٠ سم. عيناها على الصفحة اليمني. ثوبها في الصفحة اليمني ألى الخضار الحنطي المواج يعلوه تجذيع اسمر وتبقيج برتقالي . صفحتها اليسرى اي السفل تراوح من الربدة الغبراء الى الحنطى الاحر المواج . وتتميز بعسف من الثمول الصغيرة متد من العينين الى الزعنفة الصدرية | لحمها جيد الصنف ، مرغوب فيه .

العوم . انواعها المعروفة عديدة معظمها من اسماك محار البلاد

المتدلة الحرارة. مسرحها اساطم الاغواط والمحادبو اا أجسامها شبه أهليلجية الشكل ، مبطعلة الجرم ، تطول

من ٤٠ ألى ٧٠ سم. زعائفها الظهرية والبطنية منفصلة

لاً تتصل بالذيلية . أثوابها تختلف مع الانواع لكنها لا تخلو من الرقشة | لحومها جيدة الصنف، مستحبة

Platessa cynoglossus (S). Plie cynoglosse (F).

Cynoglossum plaice (E).

الطعم || اشهر انواعها واعرفها الثلاثة التالية :

١١٥٩١ - رَسَّافَة صَغيرة الرأس ٥

Platessa microcephala (S). Plie microcéphale (F). Microcephalous plaice (E).

ممكة من الرساف . اعطانها المحيط الاطلسي والبحر الابيض المتوسط مسرحها اساطر الاغواط والمحادح || جسمها شبه اهليلجي الشوزن ، مبطط الجرم ، يطول نحو . ۽ سم. تتميز تُصغر الرأس. ثوبها الى المضار الحطى الاسمر المواج تعلوه رقشة بيضاء لامنسوبة التوزيع || لحمها جيد الصنف ، مرغوب فيه .

Attacidae, Saturnidae (S). وسَالات - ١١٩٩٢ Attacidés, Saturnidés (F). Attacidae, Saturnidae (E). **فِصيلة حشرات من حرشفيات الاجنحة . اجناسها المعروفة** نحو ١٠٠ وانواعها نحو ١٢٠٠ منتشرة في معظم اقطار العال || اجسامها كبيرة القد او متوسطة . اثواجا متباينة الالوَّانَ الجميلة . قرونها الاستشعارية مشطية مزدوجة عند الذكور ، مسنئة عند الاناث . ملامسها الفكية قصيرة ومراشفها كذلك عيونها بسيطة . قوائمها الامامية عادمة المحالب. ارساغ ذكورها وحيدة العقلة || يرقاتها خاضلة، جرداء القشار ، زباء الحصائم المستطيلة الهلب . رباط خادراتها شرجى السلك تتدلى به .

١١٥٩٣ - رَسَّالَة الإجاص ٥

Grand paon de nuit (F). راجع ابو الوشي الليلي .

١١٥٩٤ - رئسامية Croquis (F), First sketch (E). جنس اسماك بحرية بيوضة من الملساوات وفصيلة جانبيات هي الرسم الاعدادي.







وسافة شائعة

١١٥٩٥ - رَسَّان ٥، أَفْظُور ٥ Ophlsurus (S). Ophisure (F). Ophisurus (E).

جنس اسماك بحرية بيوضة من مفتوحات المثانة وفصلة الرسانيات. انواعه المعروفة خمسة ، اعطانها بحار البلاد الحارة والمعدلة الحرارة منها معظم اقاليم البحر الابيض المتسط ويعض مناطق المحيط الأطلس والمحيط الهادي إ جيمها انقليسية الشكل ، مستطيلة الجسم المبطط . جلودها عادمة السهف رؤوسها اسفيئية اخطامها ذلقة اشداقها كبرة . اسنانها كثيرة العدد ، صغيرة الحج ، ذربة إلى اعرف انواعه واشهرها رسان العرق.

١١٥٩٦ - رَسَّان البَرْق ٥٠ ، بر كيل البَحر ٥٠ ر باط أصفر ه . Ophisurus serpens (S). و باط أصفر

Ophisure serpent (F). Ophisurus serpens (E). سمكة بحرية بيوض من الرسان . اعطانها البحر الابيض المتوسط . تعتبر من اسماك المجادح والنقاف البعيدة الغور || جسمها ضيق مستطيل يبدو كأنه انبو بي الشكل. طولها يراوح من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم. جلدها مالس البشرة ، عَادُمُ السَّهِفِ . ثوبُها ثنائي اللُّونُ ، ظهرها وجانباها الى الصفرة المذهبة يعلوها مواج حنطى ، بطها الى البياض الفضيّ التبني المواج . رأسها اعبق خضاباً من ظهرها ومنقط بالاسود وهو اسفيني الشكل، ذلق الحطم المقرن الحاد. زعنفتها الصدرية صنبرة ، شفافة ، مقدافية الشكل ، وهما زعنفتان بمني ويسري . الزعنفة الظهرية خط شديد السمرة،

قَلْبُلُ العرضُ الذي لا يتجاوز ه م، بمند من أوائل الظهر الى طرف الذنب . يقابله خط بماثلُه طُولًا وعرضاً وخضاباً، يدعى الزعنفة الشرجية ، يمتد من قاعدة العنق الى طرف الذنب . أما الزعائف الحوضية والذيلية فلا وجود لها || لحمها كاعز الصنف قل من يرغب فيه .

۱۱۰۹۷ - رَسَّانیات ٥ Ophlsuridae (S). Ophisuridés (F). Ophisuridae (E).

فصيلة اسماك بحرية بيوضة من القطعاوات مفتوحات المثانة . انواعها المعروف عشرة تجتمع الى جنسين الرسان والشديف || اعطانها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة. معظمها من اسماك اللجاج . مسرحها النقاف البعيدة الغور || أجسامها مستطيلة مضغوطة . جلودها مالسة ، عادمة السهف . رؤوسها اسفينية اخطامها ذلقة مستطيلة زعانفها الظهرية والشرجية قليلة العرض تمتد حتى اطراف الذنب. زعانفها الموضية والذيلية متقلصة || لحومها متوسطة الصنف او كاعنة قل من يرغب فها .

Sédiment (F). ١١٥٩٨ - رَسَب

Sediment, Deposit (E). الرسب عكر السوائل واثفالها عندما تستقر في القاع.

١١٥٩٩ - رُسَّة \* Arum arisarum, Arisarum vulgare (S). Gouet à ca-

puchon (F). Friar's cowl (E). Kappenzehrwurz, Kohlzehrwurz (D). Arizzaro, Gilico (I). تبات عثبي تزييني مغمر من سبط الرسيسات وقصيلة

القلقاسيات حمثاته عسقولية بيضية الشكل. ادراقه سنانية ، شرعانه ارسوسي الطرف يعلو من ٢٠ الى ٥٠ سم.

۱۱۲۰۰ - رسلَّة ٥٠ Rissola (S). Rissoaire (F). Rissoia (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل

وفصيلة الرسيات . انواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها معظم بحار العالم . معظم انواعها يعيش على الضريع والقسم الآخر على الحث الاحر || اصدافها صنيرة لآقياسية الشكل الذي يختلف مع النوع . معظمها بطين القواعد ، خماسي الدورة الحلاونية اوسياعها .

١١٦٠١ - رستيمة الغاب ٥

Prostemma guttula (S). Prostemme des bois (F). حشرة خاضلة من فصيلة النبيديات ورتبة مختلفات الاجتحة. جسمها شبه اهليلجي الشكل يطول نحو ١٢ مر. || رأسها صغير، ازرق اللون. خطمها معتدل القد، طليق. عيناها صغيرتان ، ناشرتان , زباناها دقيقان ، مستطيلان . كوسلها أزرق اللون ، خلى الهلب الدقيق . حجفتها صغيرة ، سوداء. حنجبتاها صغيرتان. ظهرانها لاحف، أحمر اللون تعلوه رقشة ببضاء وسمراء بعلنها الى الزرقة السمراء المواج. قوائمها حمر ، كثيفة الهلب | تألف النابات. مرتمها الإعشاب البرية .

Aristella (S). Aristelle (F). وسنتيل - ١١٦٠٢ نبات عشبيي بري مرعوي حولي من النجيليات يكثر بين الزروع وأبي الارض المذحاة .

١١٦٠٣ - رُسنع Paturon (F). Pastern (E). جزء قائمة الفرس بين الحوشب والأطرة .

١١٦٠٤ - رُسنغ Tarse (F). Tarsus (E). جزء من رجل الطائر والحشرة يقع بين الساق والمخالب.

١١٦٠٥ - رَسْكَاس Rascasse blanche (F).

سمكة بحرية تدعى كورب اخشن، اطلبها.

Rascasse rouge (F). مِنْكَاسِ أَحْمَدِ المَاءِ المَاء سمكة بحرية تدمي جلاخ رثي، اطلبها.

۱۱۲۰۷ - رَسْكَاسِ أُسْمَر سمكة بحرية تدعى جلآخ عفري ، اطلمها .

١١٦٠٨ - رئسل، هرمكون مواد عضوية تفرزها بعض اعضاء الجسم الحيواني فتؤثر في سائر الاعضاء التي تنتقل اليها بواسطة الدم || وهي في النبات مواد عضوية تؤثر في النمو الطولي والثمري . والرسل هو الحليب ، اطلبه .

١١٦٠٩ - رَسْم Lever d'un plan (F). To make a pian (E). وضع مخطط الثيُّه .

۱۱۲۱۰ - رَسُم Droit (F). Right (E). لفظة تحديدية تطلُّق بالمعنى المالي على الضرائب غير المباشرة او غير المقررة . وهي تستعمل في صيغ عديدة اخصها :

Droit de licence رسم الاجازة رسم الاستهلاك Droit de consommation رسم البريد Droit de poste Droit de transmission رسم التحويل

Droit de transcription رسم التسجيل Droit d'enregistrement رسم التقييد رسم الجمرك Droit de douane









Rissoiidae (S).

Rissolidés (F). Rissolidae (E).

فصيلة دويبات بحرية من الرخويات معديات الارجل

أماميات الحياشيم أجناسها وإنواعها المعروفة قليلة العدد

مبعثرة في معظم بحَّار العالم || اصدافها صغيرة القد، بطينة، تعيش على النبوت البحرية اخصها الخثيات || اعرف

Epigone (F). Epigone (E). و مُسَيِّسة - ۱۱۹۲۰

۱۱۹۲۱ - رُسَيْع ه Sipunculus (S). Siponcle (F).

جنس ديدان بحرية من فصيلة الرسيعيات . انواعه المعروفة

عديدة منتشرة في معظم بحار العالم . اجسامها شبه اسطوانية

الشكل تطول من ٨ ألى ٢٥ سم. وهي سرحة عادمة السكم والمناخس. افواههـــا مستعليلة ، خرطوبية ، جاحة ||

اعرف انواعه واشهرها الرسيم الامعط.

الرسيسة سدادة الإجينة عند الطحالب والكبديات.

رسم الحمولة Droit de tonnage رسم الحروج رسم الدخول Droit de sortie Droit d'entrée Drolt d'octroi Droit de timbre Droit de qual Droit de garantie Droit de navigation Dro't ad valorem Droit gradué Droit progressif Droit fixe Droit de passeport Droit au comptant Droit constaté Droit proportionnel Droit de circulation

رسمتور تذرجي

رمئم الدخولية رسم الدمغة ربم الرصيف رسم الضيان رسم الملاحة رسم بحسب السعر رسم تدريجي رسم تصاعدي رسمٰ ثابت رسم جواز السفر رسمٰ فوري رسم محقق رسم تسبي رسم نقل البضائع رسم نقل الملكمة Droit de mutation

١١٦٢٢ - رئسينع أمعكط ٥٠ Erismatura (S). Erismature (F). Erismatura (E). جنس طير من كفياتُ القدم وفصيلة البطيات. انواعه

۱۱۲۱۹ - رسیّیّا*ت* ۰

اجناسها واشهرها الرسة .

Sipunculus nudus (S). Siponcle nu (F). نوع من الرسيع . يعيش في جميع بحار البلاد المعتدلة الحرارة. يكُثُّر وجوده في البحر الابيض المتوسط . طوله نحو ١٦ سم. ثوبه الى الشقحة السمراء المواج .

۱۱۲۲۳ - رئستعبات ٥ Siponculidae (S). Siponculidés (F). Siponculidae (É).

فصيلة ديدان بحرية من الجفريات. اجناسها وانواعها عديدة منتشرة في جميع بحار العالم || اشهر اجناسها الرسيع.

١١٦٢٤ - رُسيَعْ C. cuivré (F). Pintail duck (E). Métatarse (F). Metatarsus (E). هو في الحشرات فصلة الرسغ الاولى .

١١٦٢٥ - رَسِيتُملَة Esquisse (F). Sketch, Rough (E). الرسيمة الرسم الاعدادي او التخطيط الاعدادي او المسود"ة .

١١٦٢٦ - رَشْ ، نَصْح Bassinage (F). Sprinkling (E).

هو الاسقاء بالرذاذ كما بالمرشة .

۱۱۹۲۷ - وَتَشَاءُ وَتَشَاءُ Faon (F). Fawn (E). ولد الظبية الذي قد تحرك ومشي . ج ارشاء .

۱۱۲۲۸ - و شیاء Tige rampante des cucurbitacées (F). Creeping

stem of cucurbitaceous (E). حبل اي ساق نباتات الفصيلة القرعية . ج أرشية . يقال ارشية البطيخ واليقطين والحنظل .

۱۱۲۲۹ - رشآء

الرشآء مجموعة كواكب كثيرة صغار من برج الحوت. وهي على صورة السمكة يقالُ لها بطن الحَوْثُ . و في سرتها كوكب نبر يدعى عقد الحيطين ينزله القمر آخر ليلة من الشهر .

١١٦١٢ - رَسَّمَتُور تُلُدُّرُجِيَّ ٥٠ Erismatura leucocephala (S), Erismature leucocéphale, Canard faisan,

۱۱۲۱۱ - رَسَمْتُور ٥

نوع من الرسمتور . اعطانه تمتد من اواسط القارة الاسيوية الى اطراف اروبة الجنوبية والشرقية بجوب بحيراتها وانهارها كل سنة في ذهابه وإيابه المصيف والمشتى || جسمه كبسر القدُّ. ثُوبُه الى الصهبة السفعاء المجذعة بالاسود والاشقح والاغبر . رأسه معتدل الجرم ، ابيض اللون تعلوه بقجة سوداه. منقاده حنطى اللون، اسود القاعدة. رجلاه الى الصفار الزيتي || الآنثي تبيض من ٨ الى ١٠ بيضات تحضنها نحو أربعة اسابيع بينها الذكر يؤمن لها الغذاء .

المعرفة أستة . حميمها مستطيلة الجسم ، مخروطية الذنب

المعدل الحج ، قصيرة العنق والمنقاد المشدير الطرف . شكلها بين النَّاق والعفَّاس . اثوابها متباينة الالوان المزخرفة

والمبقجة | اعرف انواعه واشهرها الرسمتور التذرجي.

١١٦١٣ - رَسْمَلَة مي التأثيل، راجعه.

١١٦١٤ - رسُو هو الأرطى، راجعها. ١١٦١٥ - رُسُوبيّ

Sédimentaire (F), Sedimentary (E), نعت تعرینی یطلق علی ما هو مرکب من رسوب.

Stoīcisme (F). Stolcism (E). ٥ - ارسُوخينَّة - ١١٦١٦ الرسوخية او فلسفة زينون ، مذهب فلسفى يقول بثبات الجنان و بشدة الخلق والعزم .

١١٦١٧ - رَسُول الغَيّث مو الزقزاق ، اطلبه .

١١٦١٨ - رئستيات Arées (F). سبط من فصيلة القلقاسيات، اشهر اجنامه الرسة.



١١٦٣٠ - رَشَاة

قيل فيها : شجرة تسمو فوق القامة ورقها كورق المروع ولا تُمرة لها ولا يأكلها شيء. وقيل ايضاً: عشبة تشبه ١١٦٤٣ - رُشُونُكُ ٥ القرنوة وهي مثل الجمة ولها قضبان كثيرة العقد وهي مرة جِداً شديدةً الخضرة لزجة تنبت بالقيعان متسطحة على الأرض وورقتها لطيفة محددة والناس يطبخونها وهي خبر بقلة تنبت بنجد ج رشاً ورشاً .

۱۱۲۳۱ - وتشاء ٥

Hydragogue (F). Hydragogue (E). مادة فعالة توجد في بعض النباتات الطبية ، استعالها يسبب بعض الافرازات السائلة من معرقة او مدرة للبول او مسهلة .

١١٦٣٢ - رَشَاد \* ، حُرُف

Lepidium sativum, Nasturtium (S). Cresson alénois, Passerage cultivé, Nasitor, Cressonnette (F). Garden cress, Tongue-grass (E), Gartenkresse, Kresse (D), Cerconcello, Crescione, Agretto (I). بقلة حولية من فصيلة الصليبيات. أو راقها حريفة مأكرلة لا تخلو من الفوائد الصحية ، ترغب في الاتربة القليلة والمتوسطة الاندماج الممكن سقايها كلأ دعت الحاجة.

١١٦٣٣ - رَشَاد البَحْر هِ الفجيلة ، اطلما .

١١٦٣٤ - رَشَاد بَر مي، لُفَّاء هو حرف الماء، اطلبه .

١١٦٣٥ - رَشَّاش ، مطفرة let d'eau (F). ثقب او جهاز يطفر منَّه الماء . Waterspout (E).

١١٦٣٦ - رَشَاشَة ٥٠ Aspergillum (S). Aspergille, Arrosoir (F). Aspergillum (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشم وفصيلة النستوقيات || انواعها الغابرة المتحجرة توجد في بيسان الطبقة الثالثية . أما الإنواع المعاصرة فأعطانها بحار البلاد الحارة . تعيش في رمال الشواطئ المفمورة بالماء وتغور فبها عمودياً ضمن انبوب كلسي المادة ينتهي بغشاء مستدير الشكل عديد الثقوب الدقيقة كثقوب المرشة .

١١٦٣٧ - رَشَالَة \* Hydrocyon (S). ممكة تهرية وحيدة الجلس والنوع من مفتوحات المثانة وفصيلة الخراقينيات. موطنها الأنهار الافريقية اخصها النيل والنيجر . طولها يراوح من ٨٠ ال ١٠٠ سم . ظهرها اخضر اللون . بطنها وجوانبها فضية . لحمها لذيذ الطعم . لكنها كثيرة الحسك .

۱۱۶۳۸ - رکشت Coque de la noix de coco (F). Shell of cocoa-nut (E),

قشرة النارجيل افرغت من لبها ويُغَيَّرُف بها .

١١٦٣٩ - رَشْح، مُصُول، نُتُوع، نَضَ، نَفْح، Suintement (F), Oozing, هو الماء ينضح بقلة من الوعاء الجامع . . (Sweating (E)

١١٦٤٠ - رُشُديَّة من القلنباق ، اطلبه .

١١٦٤١ - ركشك Bélisar (F). الرشك دويبة من العقارب تدعى عقرب اكه . اطلبه .

١١٦٤٢ - رَئْتُم اول ما يظهر من النبت.

Commensalisme (F). Commensalism (E).

حالة المخلوقات الحية التي تعيش وتغتذي مع غيرها .

۱۱۲۴۶ - رَشیح ٥ Actinolema (S).

Actinolème (F). جنس اعشاب حولية برية من فصيلة الحيميات. انواعه المعروفة قليلة العدد منبتها بعض اصقاع الشرق الادنى ||

سوقها فرعاء تعلو من ه؛ الى ٧٥ سم. أوراقها متعاقبة . السفل سنانية النصال عادمة التسنين . ألعليا رمحية الشكل ، ثلاثية الانياب. ازهرارها صيواني التجميع، تاجي الارتكاز . ازهارها صغرة القد لونها إلى الصفار الباهت .

١١٦٤٥ - رَشَيْقَةَ هِي الابرونيه ، اطلبها .

١١٦٤٦ - رَشيم هو الجرثوبة ، اطلبها .

Damage (F). Ramming (E). طَبَ ، طَبَ - ١١٦٤٧ هو رص التراب او طبه وقد يتم بواسطة الملاسة او المسحاة

Arrimage(F). Stowage(E). أَصُّ البَضَائع - ١١٦٤٨ أيداع البضائم وستفها في عنبر السفينة .

١١٦٤٩ - رَصَّاد ٥\* Tityra (S). Tityre Bécarde (F). Tityra (E).

جنس طير من الجوائم سنيات المناقير وفصيلة القطنجيات . انواعه المعرونة نحو ٣٠ منتشرة في مختلف مناطق امريكة الجنوبية . تألف الغابات وتجثم على قنن الانجمار تترصد الحشرات لافتراسها || اجسامها ربعة تطول من ٢٠ الى ه ٢ سم. اثوابها مختلفة الالوان تكثر فيها الشقيحة والشهبة والسواد والبياض تتمير مناقيدها الضليعة وبأذنابها المقدرة | قوتها الحشرات على الحتلاف انواعها وبعض الثار العنبية الرية.

۱۱۲۰۰ - رَصَاص Plomb (F). Lead (E). معدن سنجابي اللون ، ثقيل الوزن ، شديد الليونة، سريم التأكسد في الهواء الرطب . رمزه ( ر -- Pl ) ثقله النوعي ٣٣٤ ، وزنه الاتوبي ٢٠٦٫٩١ ، ينصهر في ٣٣٤ ُسخ. ويغلي بمد الأحرار بين ١٦٠٠ و١٨٠٠ أ وهو لا يوجد حراً نقياً في العلبيعة الأنادراً. خآماته الطبيعية عديدة الاشكال والتراكيب تعرف بالجالينه. اهم البلاد المنتجة لحاماته الولايات المتحدة والمكسيك واسْرَالِيه وكندا || وهو كثير الاستعال الصناعي أنما يخشى من أملاحه على الصحة العامة لانها سامة .

Plombaginaceae (S). ١١٦٥١ - د صَاصِبًات Plombaginacées (F). Plombaginaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين وحيدات القعالة . انواعها المعروفة زهاء ٢٠٠ منيتها تهام وشطوط بحار المناطق الحارة والمعتدلة . معظمها عثبي و بعضها ليني . أوراقها متعاقبة . ازهرارها سنبلي التجميع ، هامي الارتكاز .

E ..... وشأشة



١١٦٥٢ - رَصَّاصيَّة ، حَشَيْشَة الْأَسُّنَان Plumbago (5). Plombagine, Dentelaire (F). Lead-

wort (E). جنس نباتات عشبية ليفية برية طبية من فصيلة الرصاصيات. انواعها عديدة تألف الشطوط البحرية . سوقها فرعاء . اوراقها متعاقبة ملعقية صغرة القد. ازهارها رصاصية اللون . توبجها وحيد القعالة والقلم الحيطي . بتلمها خماسية الفلُّق . اسْدَيْمًا وسمامًا ومصاريع كُعابِرها خاسية التركيب. اشهر انواعها وإعرفها ما يل .

## ١١٦٥٣ - رَصَاصِيَّة أُرُوبِيَّة \*

Plumbago europaea (S). Dentelaire d'Europe, Malherbe (F). Toothwort, European leadwort (E). Europäische bleiwurz (D). Dentellaria, Lappoline (I). بجلة معمرة ، تعلو من ٣٠ الى ١٢٠ سم. فروعها مضلعة، أوراقها معنقة ، أذينية . نصلها جامد النسيج ، مسن الحافة ، عابق الحضار . ازهارها مستعرضة لونها الى البنفسجي . ازهرارها يستمر من آب الى تشرين .

۱۱۶۵۶ - رَصَاصِيَّة الرأس ۱۱۹۰۶ Dentelaire du Cap (F).

مجلة معمرة تعلو من المتر الى المترين . ساقها ليفية سرعية حرشفية اللحاء . فروعها منتصبة . اوراقها ملعقية، نصلها حرش الصفحة السفلي. ازهارها صنيرة القد لوما الى الزرقة الباهنة || ازهرارها يستمر في الصيف والخريف.

ه ۱۱۹۰ - رَصَاصِيَّة زَرْقاء .(S). Plumbago cœrulea Dentelaire bleue (F). Blue leadwort (E).

مجلة معمرة ، تعلو نحو المتر . فروعها منعطفة . اوراقها ضيقة، ذلقة . ازهارها غدية ، لزجة ، كثيفة التجميع ، زرقاء اللون | ازهرارها صيني.

١١٦٥٦ - رَصَاصِيَّة صَغِيْرَة الزَّهُر Plumbago micrantha (S). Dentelaire à petites

عشبة حولية تعلو نحو ٩٠ سم . مهدها سيبريه . تزرع التزين . ازهارها ارجوانية صغيرة القد || ازهرارها صيلي.

## ١١٦٥٧ - رَصْد جَوَّي

Observations météorologiques (F). Meteorological observations (E) الرصد الجوى هو ضبط العوامل الجوية المختلفة اهمها الحرارة، والضغط، ونسبة الرطوبة وكيتها ، وقياس المطر، واتجاه

الرياح وسرعتها ، ومدة الاشماس والسدوم اللخ . ۱۱۲۵۸ - رَصَع Larves des abeilles (F).

Larva of bees (E). هو النحل في طوره اليرقي الذي يمتد من نقف العميَّ الى

نهاية الزق.

۱۱۲۰۹ - رَصَعَ الرصم هو سفاد الطائر (عن كراع) ويقال راصم الطائر أنثاه : سافدها (التاج) | والرصع هو البثق ، اطلبه .

١١٦٦٠ - رَصَن نبات طبي يدعي الخدرية ، راجمها.

۱۱۲۲۱ - رَصيد Solde (F). Balance (between debit and credit) (E).

هو ما بقى من دين بعد حسم المبالغ المدفوعة .

١١٦٦٢ - رَصيف، وحاف Banc (F). Bench, Layer bed (E). ج ارصفة ووحَف .

> ۱۱۶۲۳ - رَصِين هو الهبار من القرود المقدّسة ، أطلبه .

Semnopithecidae (S). ١١٦٦٤ - دَ صَسْنَات Semnopithécidés (F), Semnopithecidae (E),

هي الهباريات فصيلة قرود من سفليات المنخرين تشمل ارَّبعة اجناس: الهبار والهوبر والنزيك والقطروب.

١١٦٦٥ - رَضٌ ، كَدُه Talure (F). Graze (E).

عوارض آلية تحل بالاشجار في هياكلها الخشبية فتسبب عطب اللحاء وتصميغه .

Consentement (F). Consent (E). - رضًاء - ۱۱۶۶۲ هو اعراب أَلمر، عن قبوله اِلتَرابط مع غيره بعقد قانوني طوعاً واختياراً || وهو أيضاً اعراب المرء عن الموافقة على ـ ـ . . . , ومو ريص اعراب المرء عن الموافقة على
 عل النير سواء كانت هذه الموافقة منطوقاً بها ام مسكوتاً
 عنها .

١١٦٦٧ - رُضَاب قطع الثلج والبرد .

١١٦٦٨ - رضاع ، إرْضاع Allaitement (F). Nursing, Suckling (E).

التغذية بالحليب من الولادة الى الفطام.

١١٦٦٩ - رضَّاعَة Biberon (F), Bottle (E). قنينة أو جهاز خاص عديد الزلمات وضع لارضاع اولاد الحيوانات عند تعذر الرضاع الطبيعي.

١١٦٧٠ - رَضًّاعَمَة البَقَرَ هي أم الحيات ، اطلبها .

١١٦٧١ - رُضَام، مُثَارَة، عَارَة، فتاح، زَريعة Emblayement, Emblayure (F), Wheat-sowing (E) هو الحقل الذي كرب وسمد وبذو وأثير اي دفن بذره .

١١٦٧٢ - رُضَامية ٥٠ Acronychia (S). Acronychie (F).

جنس شجيرات وجنبات برية وحرجية من فصيلة السذابيات. انواعها المعروفة قليلة العدد ، معظمها طبيي . مهدها يمتد من الهند الى ماليزية واوسترالية || سوقها فرعاء . او راقها متماقبة ، معنقة ، شبه بيضية الشكل ، جلدية النصال . ازهارها ضرية ، قصيرة التوبجات ، رباعية التركيب . مبيضها رباعي الفصوص . ثمارها صغيرة ، جلدية السوذق،

أعرف انواعها واشهرها الثلاثة التالية :

١١٦٧٣ - رُضَامَة رانسُجيةً ٥

Acronychia resinosa (S). Acronychie résineuse (F). مهدها الهند حيث يستعملون جذورها دلكاً في معالجة داء المفاصل.

١١٦٧٤ - رُضَامية عَطرة ٥

Acronychia odorata (S). Acronychie odorante (F). مهدها الكوشنشين حيث يستعملون براعمها كإدام.





#### ١١٦٧٥ - رُضَامَة غَارِيَّة الوَرَق ٥

Acronychia laurifolia (S). Acronychie à feuilles de laurier (F).

مهدها جاول لحاء جذوعها مرة المذاق ، حامزة ، تستعمل في معالجة الإسهال والجحاف .

١١٦٧١ - رَضَيَةً ٥\* Echeveria (S). Echevérie (F). Echeveria (E).

جنس نبات عشبية لحمية معمرة من فصيلة الخلدات. اوراقها ضمية التجميع تتوسطها الثباريخ الزهرية. ازهارها مَاسِية البتلات الناشزة الاكظار | تزرع التزيين ضمن البيوت وفي الحداثق.

انواعها المعروفة متوسطة العدد ، اشهرها التالية :

۱۱۲۷۷ - رَضَبَةَ بَهِيَّة ٥ - ١١٦٧٧ - Echeveria fulgens Echevérie éclatante (F).

نوع من الرضبة . مهدها بعض اقاليم امريكة الوسطى والمُكسيك. شمراخها يرتفع من ٣٠ اللُّ ٥٠ سم. اوراقها ضمية التجميع تطول نحو ١٠ سم. وتعرض من ٣ ألى ۽ سم. نصالها بحرية الخضار ، متاوجةً الحتار . ازهرارها عثكولي التجميع . ازهارها صفر القواعد والزام الاول ، مرجانية لامعة في الباقي || تنويرها يستمر من تشرين الثاني الى نىسا*ن* .

١١٦٧٨ - رَضَية جَيَّارَة ٥

Echeveria gigantea (S). Echevérie géante (F). نوع من الرضبة . مهدها المكسيك . شمراخها يرتفع نحو ٢٠٠ سم. أو راقها سنانية الشكل تطول من ٢٠ الى ٢٠ سم. وتعرض من ١٢ الى ١٥ سم. نصالها بحرية الحضار ، خلية البشرة . ازهرارها عنقودي التجميع . ازهارها عاجية اللون مرقوثة بالاحمر || تنويرها خريفي.

١١٦٧٩ - رَضَبَةَ حَالُدَةَ ٥

Echeveria secunda (S). Echevérie unilatérale (F). نوع من الرضبة . مهدها امريكة الجنوبية . شمراخها يرتفع نحو ٣٠ سم. اوراقها اسفينية الشكل تطول نحو ۽ سم. وتعرض نحو ۲ سم. ازهرارها عنقودي التجميع، حالله الارتكاز ، مقوس الشكل . ازهارها مُعتدلة الحجم ، لونها الى الصفرة الحمراء المواج || تنويرها يستمر من نيسان الى ايار .

١١٦٨٠ - رَضَبَة قرمزيَّة ٥

Echeveria coccinea (S). Echevérie écarlate (F). نوع من الرضبة . مهدها المكسيك . شمراخها يرتفع من ه الى ٧٠ سم. اوراقها مسواطية الشكل ، خملية النصل، ضمية التجميع ، تطول نحو ١٠ سم. وتعرض نحو ٣ سم. ازه ارها عنقودي . بتلات ازهارها قرمزية اللون من الحارج، صُفراء اللون من الداخل ، قطرها نحو ٢ سم. || تنويرها

١١٦٨١ - رَضَية مُحدَّبة الأزهار ٥ Echeveria gibbiflora (S).

Echevérie à fleurs gibbeuses (F).

نوع من الرضبة . مهدها بعض مناطق المكسيك . شمراخها يرتفع من ٥٠ الى ٧٠ سم. اوراقها تطول من ١٥ الى ٢٥ سم . وتعرض من ٧ ألى ه ١ سم . نصالها بحرية الخضار ،

مستدقة الاطراف. ازهرارها عثكو لي التجميع محجن الفروع. ازهارها حدية، بيضاء اللون، قرمزية الإطراف || تنويرها خريفي .

۱۱۲۸۲ - رَحَبَ

رضح النواة : كسرها . والرضيح هو النوى المرضوح .

۱۱۱۸۳ - رضع

الرضع شجر ترعاه الابل. الواحدة رضعة (اللسان).

١١٦٨٤ - رَضْفَة \*، دَاغصة Rotule (F). Patella (F).

العظم المدور المتحرك في رأس الركبة . ج رضف ورضفات. ۱۱۹۸۰ - رَضَمَ ، كَرَبَ، زَرَعَ ا ۱۱۹۸۰

To sow with wheat etc. (E). حرث التربة وسمدها وبذرهًا .

١١٦٨٦ - وَضَعَة Pierre non taillée (F). Unparted stone (E).

هي الحجر المستخرج من المقلم قبل تقصيبه . وهي الدبشة الصَّالحة للبناء . ج رَضام ورضَّم .

١١٦٨٧ - رَطَّاس ٥\* Aramus (S). Courlan, Courliri (F). Courlan (E).

جنس طير من طوال الساق وفصيلة التفلقيات . انواعه المعروفة نحو ٢٠ منتشرة في معظم اقطار العالم . حميعها متوسطة القد رشيقة القوام ضليعة المناقيد الجالسة المستطيلة . اثوابها متراكبة الالوان التي تراوح من الاصهب الصنابي الى الحنطى الاسمر يعلوها توشيح زيتوني واسود. عيونها حمر الاحداق. مناقيدها الى الصفار الاخضر المواج. ارساغهما جؤوية || قوتها الحشرات والعصافير الصَّغيرة

وبيضها وبزور النباتات النجيلية .

Centrolophus niger (E).

۱۱۲۸۸ - رُطام Constinution هو الامساك عارض سببه اختلال في الجهاز الهضمي.

١١٦٨٩ - رَطَّامية ٥، لُقَّة سوُّدُاء٥\* Centrolophus niger (S). Centrolophe nègre (F).

ممكة بحرية بيوض من الاسقمريات شائكات الزعانف . اعطانها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلني || جسمها وشعى الشكل يطول من ٣٠ الى ١٠ سم. حراشفها صغيرة معينية. ثوبها الى الحضار الالعس الزيتي المواج ، يعبق وتشتد سمرته في الظهر وتقل في البطن . رَأْسها مَعتدل الجرم ، منخفض الارتكاز ، قَصير الحطم المستدير . عيناها كُبيرتان جاحظتان . زعنفتها الظهرية مستطيلة قاطبة محدبة زعنفتها الشرجية مستطيلة

قليلة العرض . زعنفتها الذيلية فارقة || لحمها مأكول يراوح ببن الجيد والوسط . ۱۱۲۹۰ - رُطَب Dattes mûres (F). Mature dates (E).

نضيج البسر قبل ان يتمر . الواحدة رَطْبة . ج أَرطَاب و رطاب ,

> ۱۱۲۹۱ - دَطَسْتَة هي الفصة وهي نقل المروج . أطلبها .









الزاهي . ازهرارها عنقودي التجميع يرتكز على زناد يرتفع نحو ٣٠ سم. ازهارها قرمزية اللون . قطر الزهرة يراوح من ٢٠ الى ٢٥ م. !! تنويرها شتوي .

## ١١٧٠٢ - رَطَيَّة مُبِكَبِّحَة ٥

(i) Gasteria macultea (S). Gasterie tacheetee (P).

ترح من الراطية . مثلها تصدق 7 تلك 10 مر مر اللهل من ١٠ الل

وم من راقبها عليه . مشقصة ، منتسبة ، تطول من ١٠ الل

وم مر يرترض من ١٤ الل وم من نسلها محدود السفسة

السلما : منتسبي اللون بعدو تجمية اليض . الزهرادها

متقروي التبسيع يركز عل ناذه يرتف نحو ٢٠ مر . الله عم ١١ ال

الزهادا مرجانية المؤد. قطر الزهرة يرادح من ١ الل ٢ مم . الا

تروما تشوي

#### ١١٧٠٣ - رَطيتَة مُشَأَلِكَة ٥

(masteria vervucos (s). Gastéria verruqueos (s). من الرطبة ، ساتها مترة ، الراقها لحيثة تنائية المست. تثلوا من 10 مل ، سمة من من رافعة من المستحيث العلما والسفل . لين الارواق مثال البادية على العمل المن الارواق متمودي التبعيم يركن على تزايد يرتف نحو و ray مراه الموادي يعيض الانتشاب والزام الإلم إلى إنائي ، وردية الزام الله التانية على و ray مراه الله من من التوريد المراه متوي . المواديد من المن الدونة يراوح من ٢ النويدة متوي . ما تنويدة متوي .

## ۱۱۷۰*۱ - رَعَّاد* هو الحبارى الاروبية ، اطلبها.

Tropedidae (S). - رَعَّادُ اَتُ - ۱۹۷۰ مَادُ اَتُ Torpédidés, Torpédinidés (F). Torpedidae (E). نصيلة اسماك من رتبة الاشلاق ، اجناسها وانواعها عديدة اشهرها الرعادة .

## ۱۱۷۰٦ - رَعَّادَة \*

Torpille (F). Torpedo (E). جنس اسماك بحرية من فصيلة الرعادات ، المواهما عديدة تكثر في بحار البلاد الحارة جيمها مكهربة. أذا مسها الانسان خدرت يده وعضده حتى يرتعد ما دام السمك حياً.

١١٧٠٧ - رَعَّادَة النيل مي فترة النيل ، اطلبها .

#### ١١٧٠٨ - رَعَّادَة مَسِدُ وَلَهُ \*

Torpedo marmorata (S). Torpille commune, T. marbrée (F). Cramp-fish, Numb-fish (E).

محكة عربة مرايد مقترمة من فسيلة الواهادات ورقية الإطلاق. اعطائها البحر الابيض المتوسط وبيض التاليخ المجلسة المحلسة الاطلبي وعبر التابال. تجدر من امائال الساح مسرسها امائل المباتل. تتعين تكوانج كهربائية عبيط تمرينها الزياج والامتر المستم تعلق تكوانج كهربائية عبيط تمرينها الإنسان عائم ويناهد الإحسام التاليخ. إذا مسها الانسان و من من مسكها مائل القنار. قربها العلوي إلى المائمية منظرة من من من من من من من المناس المتعارف والمناسبة المناسبة منظرة من المناسبة المناسبة منظرة من المناسبة المناسبة منظرة من المناسبة المناسبة منظرة المناسبة مناسبة من

Soupeser (F). وَطَلَلُ ٥٠ - رَطَلُلُ ٦٠ - ١١٦٩٢ رفع الشيء بيده تقديراً لوزنه. (E). To weigh in one's hand (E).

بي بي ... ... ۱۱۹۹۳ - رَطُلُلِ وحدة من الموازين القديمة قدرها اثنتا عشرة أوقية . وهو ك

وحدة من الموازين القديمة قدرها اثنتا عشرة ارقية . وهو بالنسبة الى الموازين المترية ، المستعملة حالياً في معظم البلاد العربية ، يساوي ٢٥٠٠ غ .

۱۱۶۹۶ - رُطُوْبُـة . Humidité (F). Humidity (E). على ما ١١٩٩٤ - الله شيء رطب يحري بعض الماء .

Humidité relative (F). وُطُوبَة نِسْبِيَّة Pumidité relative (F). Relative humidity (E).

Humidité spécifique (F). دُطُوبَةَ نَوْعِيةً (F). Specific humidity (F).

#### Gasteria (S). وَطَيِلُةُ ٥ - ١١٦٩٧ Gastérie (F). Gasteria (E).

جنس نباتات لحمية معدرة صغيرة القدمن فصيلة الزيفيات. منتها بعض مناطق أفريقية الجنوبية. سرقها صغيرة أمر جدة أو صحفة. أمر رافها لحمية، قرصة مقصة. إزمارها حياية الإلوان || تروع لقدين ضمن البيوت من المخالق التي لا تخفى الدر. ترقب في الاربة المتوسطة الإنساج الوارة الساحر المغالقة من عضوية ومعدنية . الوامها كموز العدد المهوما التالية .

Gasteria pulchra (S). وَطَيِّةً أَنْيِثُمَةً اللهِ اللهِيَّا اللهِ الله

نوع من الرطية . ساقها مورقة تعلو من ١٥ الى ٢٠ سم. وارقها لحسية ، مالسة ، طابقة الوايا ، تعلول من ٢٠ الى ٢٥ سم. لونها الى الحضار الالعس يعلو تبتيج ابيض واحمر . انومارها عنةوري التبديع يرتكز على زناد يرتفع نحو ٢٠ سم. إفعارها قرمزية المؤرث إلى توريط شتوي .

۱۱۲۹۹ - رَطِيلَة سَوْدَاء ٥. (S). وَطِيلَة سَوْدَاء

نوع من الرطق ماتها جدة أو (آنها لحية شقصة » كنها شكل المان تعلق من ١٠ الله ٢٠ م. ومرض من ٣ الله عمر لونها الله الخضار الالمس العابق تعلق وقعة بيشاء أولراها عقوي التجميع وتلاها يطول من ١٣ الله ٥ مم والواها الله الحموة الزنجفرية السوداء ١٣ الله ٥ مم والواها الله الحموة الزنجفرية السوداء

#### ١١٧٠٠ - رَطَيَّة كَظَرَة ٥٠

(Gasteria carinata (S). Gastéria cardinée (F). نوع من الرائية . ساتها مترة . (رائها منتقدة ليدة . مناطأ لمسية ، عرضة الشكل ، طاقة الانسلم الكافؤة ، تطول من ١٦ لل ه م م . وتعلوها بعض الثمول الدقيقة . لونها ألد المفاصل الالاسمال المنتقط بالايضم . الزهارها متقوبي محال الانتصاب ، زناده يرتقع نحس ٢٠ م . الزواها حمولة المؤت خرية المؤتج التوبوط شتري .

Gasteria nitida (5). وَطَيِّة الأمِعَة ٥ - ١١٧٠١ Gastérie luisante (F).

نوع من الرطية . ساقها مقرة . اوراقها مشقصة تطول من ٢٠ الى ٢٢ سم. وتعرض من ٤ الى ٣ سم. صفحاتها العليا مقمرة مالسة . صفحاتها السفل مخددة . لونها الى الخضار



لمية كظرة



ale.



رعادة مبذولة

زعنفتها الذيلية مجذافية الشكل. شوارها الجنسي يتمركز بين الزعنفتين الحوضيتين | مسكها جيد الصنف، شائم ألاستعال الصناعي . لحمها بين المتوسط والكاعن ، قل من ىرغب فيه .

١١٧٠٩ - وَعَيَّاسِ ٥ Stomias (S). Stomlas (F). Stomlas (E).

جنس اسماك بحرية من فصيلة الرعاسيات . انواعه المعروفة حتى الآن خمسة ، اربعة منها مسرحها المحيط الاطلسي والمادي ونوع واحد يقيم في البحر الابيض المتوسط . تعتبر من اسماك النقاف واللجاج التي لا تقبّرب من سطح الماء ابداً | اجسامها مستطيلة الشكل مضغوطة كالانقليس. رؤوسها غليظة . مخاطمها فطسة . أشداقها كبيرة فاغرة . اسنانيا متباعدة ، مستطيلة ، محجنة ، حادة . تحمل في فكوكها السفلي عذبة او عذبات متفاوتة الاشكال . زعانفها الظهرية والشرجية طرفية الارتكاز متقابلة . زعانفها الاخرى متباينة الائكال والاحجام . حراشفها سداسية او خماسية الإصلع إ اثوامها قاعمه يكثر فيها الكستني الجؤوي المواج والرصاصي الازرق المواج والاحضر الالعس الاسود المواج أأ تتمز بما تحمله من تمول مضيئة مبعثرة عل كامل سطح الجسر و في اماكن معينة اخصها الصفحة السفل من الفك والبطن والذنب إل اعرف انواعه واشهرها الرعاسة الأصلية .

Stomias boa (S). ١١٧١٠ - رَعَّاسَة أَصَلِيَّة ٥\* Stomias boa (F). Stomias boa (E).

نوع من الرعاس . سمكة بحرية بيوض . اعطانها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط . تعتبر من الاسماك اللجية . مسرحها النقاف التي يراوح عمقها بين ٢٥ و١٠٠٠م. || جسمها قريب الشبه بالانقليس ، يطول من ٢٥ الى ٣٠ سم. ثوبها الى الرصاصي الازرق المواج تعبق زرقته عند ثبج الظهر وتخف وتتحول الى شهبة في البطن . رأسها قلاب ، مستغلظ الشكل ، أفطس الخطم . فها واسع الشدق الكبير . اسنانيا متباعدة ، محجنة ، ذربة . فكُّهَا السفل يحمل عذبة سوطية الشكل , عيناها كبيرتان ، علويتان . وعنفتها الظهرية واحدة ، بعيدة عن الرأس ، قريبة من الذنب . زعنفتها الذيلية مزوانية الشكل || جهازها الضوئي يتألف من بعض الثعول المبعثرة على سطح الجسم ومن صف من الثمول الصنبرة المتسارية الابعاد يطوق السطح السفلي من الجسم بمافيه الفك || لحمها متوسط الصنف ، كثير المادة الزيتية .

۱۱۷۱۱ - رَحَّاسيًّات ٥ Stomiatidae (S). Stomlatidés (F), Stomiatidae (E),

فصيلة اسماك بحرية من مفتوحات المثانة . اجناسها وأنواعها المعروفة قليلة العدد، حميمها من اسماك الاغواط واللجاج. اعطانها معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة أأ اجسأمها قريبة الشبه باجسام الانقليس . رؤوسها قلابة، غليظة، فطسة ، مستهجنة الاشكال اشداقها كبيرة . اسنانها متباعدة ، مقوسة ، حادة الاطراف. اثوابها تراوح من الربدة الرصاصية المواج الى الربدة الكستنية تتخللها آجزاء مضيئة مبعثرة على كأمل سطح الجسم .

Tremblade, Tremblante (F). ١١٧١٢ - رُعَاث. Quivering, Trembling (E). مرض عصبي أو ميكروبي يصيب الضأن .

Odonata (S). Odonates (F). وعَاَشَات - ۱۱۷۱۳ Odonata (E). Wasserjungfern (D).

رتبة حشرات من الرعيسيات . اجسامها مستطيلة . روُّوسها كبيرة . عيونها مركبة بارزة . قرونها الاستشعارية قصيرة ودقيقة . اجنحها غشائية شبكية ، جرامزها دقيقة . فصائلها واجناسها وانواعها عديدة تقسم الى مرتبتين :

الرعاشات الكبيرة والرعاشات الصغيرة.

١١٧١٤ - وَعَاشَات صَغِيرَة Zygoptera (S). Zygoptères, Demoiselles (F). Zygoptera, Damselflies (E). Gleichflügelige Libellen (D).

مرتبة من الرعاشات اجسامها نحيلة مستطيلة . حورياتها تتنفس بخياشم دقيقة مركزها في مؤخر البطن 📗 اشهر

فصائلها التبعيات. ١١٧١٥ - رَعَّاشَات كبرة

Anisoptera (S). Anisoptères, Libellules (F). Anisoptera, Dragonflies (E). Ungleichflügeliche Libellen (D). مرتبة من الرعاشات تتميز باجسامها المستطيلة ورواوسها الكبرة المستعرضة . تتنفس بخياشم دقيقة مركزها جدار المستقم الداخل | اشهر فصائلها المعسوبيات والسرمانيات.

١١٧١٦ - رَعَّاشَة النيل مي فترة النيل، اطلبها.

Fpistaxis, Saignement de nez (F). وُعَاف - ۱۱۷۱۷ Epistaxis, Bleeding at the nose (E). هو النزف الانني أي خروج اللم من الأنف. أسبابه

عديدة اخصها ألتعب المضي وضربة الشبس. Morve (F). ١١٧١٨ - رُعَام، سَقَاوَة، رُعَال Snot, Glanders (E). مرض معد يصيب ذوات الحافر وقد ينتقل الى الانسان

فيكون قتالاً له . ١١٧١٩ - رُعَامَة \*، رُعَامَى، شَنجَرَة المُسَافر Rayenala (S). Rayenal, Rayenala, Urania, Arbre du

voyageur (F). جنس اشجار برية وزراعية من فصيلة الموزيات. تشبه الموز والنخل معاً. مهدها مدغسكر وما حولها من حزر المحبط الهادي. جذعها منتصب. اوراقها هامية، مروحية الارتكاز، تطول من ٣ الى ٤ أمتار وتعرض نحو المتر. ازهرارها عنقودي التجميع . ازهارها بيض . ثمارها كعابر سميكة القشور تغلف عدة بزور بيضية الشكل غنية بالمواد النشوية المأكولة بعد طحمها وطبخها . قشورها صناعية يستخرج مها دهن نباتي لا بأس به | اما سبب تسميها بشجرة المسافر فيعود الى اذينات اوراقها الحاضنة التي تحفظ الماء زلالاً بارداً بروى عطش ألظمآن .

Anémomètre (F). ١١٧٢٠ - دَعْسَالُ ٥ جهاز قياس سرعة الريح وعنفها . Anemometer (E),

١١٧٢١ - رَعْبُكُل هو الزعفران، اطلبه.

۱۱۷۲۲ - رَعْبِلَة

الرعبلة : ربح لا تدري مهبها لعدم استقرأرها .

Balaustes

زهر الرمان البري. وأحدته رعثة .

١١٧٢٣ - رَعَتْ



رعاسة أصلته

رعامة

١١٧٢٤ - رَعْثُةَ Caroncule (F). Caruncle (E). زائدة لحمية تكون على رأس او عنق او منقار بعض الطبور كما في الديك الحبشي ج رعاث .

Barbillon (F). ١١٧٢٥ - رُعْشَنُون Little barbel, Wattle (E).

ذائدة لحمية مسترقة تشبه الزعة تكون تحت شدق الدبك، وهما رعثنونتان .

١١٧٢٦ - رَعْوَاع Pulicaria (S). Pulicaire (F). جنس نباتات عشبية برية من فصيلة المركبات. انواعه المعرفة نحو ٢٠ حيمها نباتات عشبية حولية ومحولة ، او راقها لسنة ، حاضنة، متعاقبة . ازهارها رويسية صفراء اللون. اشهرها رعراع ايوب

١١٧٢٧ - رَعْواع أيتوب \*

Pulicaria dysenterica (S). Pulicaire dysentérique, Herbe de St Roch, Inule des prés (F). Common fleabane (E). Grosses flöhkraut (D). Policaria syedese, Inula pratense (I).

نوع من الرعراع البري مشهور بمنافعه الطبية . يصلح فسآد المعدة ويقضى على الزحار.

١١٧٢٨ - رَعُوْعَ تمهد النبات الناشيُ واعتنى به .

١١٧٢٩ - رَعَض Secouer (F). To shake (E). رعض الريح الشجرة : حركها .

Abeille mâle (F). ۱۱۷۳۰ - رعثل Masculine bee, Drone (E).

هو ذكر النحل، ويدعى اليمخور.

۱۱۷۳۱ - رُعثل Troupeau de solipèdes (F). Solined drove (E).

الرعل ج ارعال هو القطيع من الخيل وألحمر الوحشية .

۱۱۷۳۲ - رعيل Bourgeonner, Débourrer (F). To bud (E). رعل الشجر والكرم : خرجت رعلته اي براعمه و زمعاته .

١١٧٣٣ - رُعْلَة Broutille (F).

Sprigs, Small-wood (E). الطرف الغض النامي من الكرمة. بج رعل. والرعلة هي نخلة الدقل وقبل النعامة .

> ١١٧٣٤ - رُعْلُهُل هو الطرخون، اطلبه.

١١٧٣٠ - رعمُ الريم هو الشعم. Graisse (F), Grease (E).

١١٧٣٦ - رَعْن، ضَرْبَةَ تَثْمُس Insolation (F). Insolation, Sun-stroke (E).

عارض يصيب الحيوان وهو ضرب من الاحتقان الدماغي سببه تأثير الشمس في حمجمة الحيوان.

١١٧٣٧ - رَعْنُنَد \*، سَفَنَنْدُ رَ كَبِير Danaë laurus, D. racemosa (S). Danaë, Fragon à grappes, Laurier d'Alexandrie (F). Alexandrian greet laurei (E). Echtes mänsetraubchen (D). Pugni-

topo a grappolo (l). جنبة برية وتزيينية تعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم . ردائنها مستطيلة . ازهارها عنقودية التجميع خضراء اللون . ثمارها

رعنوس

رعي الابل

۱۱۷۳۸ - رُعْنْدُوسِ ٥\* Nosodendron (S). Nosodendron (F). Nosodendron (E).

ارجوانية يقطما خط ابيض . كانوا وما زالوا يستعملون

جذامرها في بعض المستحضرات الطبية .

جنس حشرات من فصيلة الرعنوسيات ورتبة غمدرات الاجنحة . أنواعه المعروفة متوسطة العدد منتشرة في معظم حراج العالم || اجسامها صغيرة ، بيضية الشكل ، تطول من ٤ الى ٧ م. رؤوسها مستعرضة ، قليلة النشوز ، مستطيلة الاخطأم. عيونها صغيرة. تآشيرها وملامسها نظامية . قرونها الاستشعارية دبوسية الاطراف . كواسلها قصيرة وعريضة . اغمادها لاحفة تعلوها حزم ،ن الهلب الدقيق الاصفر نظامي الحطوط القاطبة . قوائمها نشيطة . اثوابها وحيدة اللون ألقاتم يكثر فيها الاسود والكستني || تألف الحراج الكثيفة الاشجار . تميش على العصارة الصديدية التي ترشح من جروح السوق والاغصان . يرقاتها

#### ١١٧٣٩ - رُعْننُوسيَّات ٥ Nosodendridae (S). Nosodendridés (F). Nosodendridae (E).

فصيلة حشرات من غديات الاحتجة . احتاسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم حراج العالم || اجسامها صغيرة ، بيضية الشكل ، تطول من ٣ الى ٨ مر. رؤوسها مستعرضة القفن، قليلة البروز. عيونها صغيرة . تآشيرها وملامسها نظامية . قرونها الاستشعارية قصبرة ، دبوسية الاطراف ، تساعية الفصل . كواسلها قصرة وعريضة . أغمادها لاحفة تعلوها حزم من الهلب ، نظامية الصفوف ، صفراء اللون. قوائمها نشيطة. ارساغها خماسية العقل || تألف الغابات والحراج الكثيفة الاشجار . تعيش على العصارة النباتية التي تنزف من جروح الاغصان والسوق وعلى المواد المنحلة. يرقاتها دامنة | اشهر اجناسها الرعنوس.

١١٧٤٠ - دُعُوف Pluies fines (F). Drizzle (E). الامطار الحفاف

۱۱۷٤۱ - رَعَى، سَامَ، سَوَّمَ، مَرَّجَ ، المَوَّمَ، مَرَّجَ To graze, To feed, To tend (E).

اخرج الماشية وسرحها لتأكل ١١٧٤٢ - رعني الإبيل\*

Echinops sphaerocephalus (5). Echinope commune, Boulette commune (F). Globe thistle (E). Riesenkugeldistel, Kugeldistel (D). Echinopo comune, Cardo pallottola (I).

ومن اسماله مرعاويلا شائعة ، شوك الجال الشائع،ستاني . نبات عثبي بري معمر من فصيلة المركبات الانبوبية الزهر . يعلو من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم . ساقه وفروعه واوراقه غدية لزجة . اوراقه عريضة الفلق قليلة الشوك . روريساته الزهرية مكورة ، قطرها من ؛ الى ٨ سم . لوبها الى الزرقة البساهتة .

#### ١١٧٤٣ - رعنيُ الحَمام Verbena (S).

Verveine (F). Vervain (E). جنس نباتات برية وتزيينية مَنْ فصيلة الساجِيات . انواعه كثيرة العدد . سوقها مضلعة ، عشبية او محشوشية . او راقها متقابلة، كاملة أو مفرضة، لاطئة، حاضنة أو معنقة واذينية. ازهرارها سنبلي او نوري التجميع ، ازهارها صغيرة القد، عديدة الالوان ، عطرية العرف | اعرف واشهر انواعه النزيينية ما يتبع .

## ١١٧٤٤ - رعني الحتمام الأرنوسي

Verbena erinoïdes (S). Verveine-erinus (F). عشبة حوليَّة ، تعلو نحو ١٥ سم . ساقها فرعاء . فروعها افقية الانتشاب نحيلة . أوراقها تلاثية التفريض ، نصلها خلى البشرة على صفحتيه . ازهارها صغيرة القد لا حتار مهدَّب لها . لونها الى الزرقة الزاهية || ازهرارها يستمر من موزال آب.

#### ١١٧٤٥ - رعثى الحكمام الأمريكي Verbena bonariensis (S). Vervelne de Buenos-

Aires (F). عشبة معمرة ، تعلو من ٥٠ الى ١٢٠ سم . ساقهاً منتصبة زغبية . اوراقها لاطنة . نصلها حشن الملمس على صفحتيه . ازهارها مستطيلة زباء التويج ، لوبها الى الزرقة الباهتة . ازهرارها يسمر من تموز آل آب.

## ١١٧٤٦ - رعمى الحَمَام الطُوْقر يُوني\*

Verbena teucroïdes (S). Verveine germandrée (F). عشبة معمرة ، تعلُّو نحو ٣٠ سم . ساقها فرعاء . فروعها منفرحة الانتشاب، افقية . او راقها قصرة العنق اذينية . نصلها مستطيل الشكل ، ذلق العقصة ، مسنن الحافة ، خشن العروق ، خملي الصفحة السفلي . ازهارها بيض ثم تنحرف الى الوردي. عرفها ليلي || أزهرارها صيلي .

## ١١٧٤٧ - رعني الحتمام الكبريتي

Verbena sulfurea (S). Verveine jaune-soufre (F). عشبة حولية ، تعلو نحو ٦٠ سم . ساقها فرعاه . فروعها ضيقة الانتشاب . أو راقها قدية التفريض خلية النصل، ملتفة الاطراف . ازهارها خلية التويج، كبريتية اللون . ازهرارها صيني .

## ١١٧٤٨ - رِعْيُ الحَمَامِ الكَنَدِي \*

Verbena canadensis (S). Verveine du Canada (F). عشبة حولية ، تعلو نحو ٣٠ سم . ساقها فرعاء . اوراقها مستمرضة مفرضة تطول من ٣ الى ه سم . ازهارها قصيرة مستعرضة ، قليلة العرف الليلي ، لوبها يختلف مع ضروبها فيها الازرق والبنفسجي والأرجواني || ازهرآرها يستمر من تموز الى آب

# ١١٧٤٩ - رعي الحمام المخزن ، بارسطار بون، حشيشة الأوجاع

Verbena officinalis (5). Verveine officinale, Herbe sacrée (F). Vervain, Holy-herb, Pigeon's-grass (E). Echtes elsenkraut (D). Verbena officinale, Colombarla (I).

عشبة معمرة ، تعلو من ٣٠ الى ٧٠ سم . ساقها فرعاء . فروعها منتصبة . اوراقها اهليجية مفرضة . نصلها أزغب الصفحة السفلي . ازهارها صغيرة القد و ردية اللون يشوبها مواج اخضر || وهي من الاعشاب الكثيرة المنافعالصحية. يستخرج مهسا بالتقطير عطور فاخرة الصنف عزيزة الاستمال | كانت ولا تزال تستعمل لدر البول ولزيادة

#### القوة الجنسية || ازهرارها صيني . ١١٧٥٠ - رعثى الحرَّمَام المُخطَّط

Verbena venosa (S). Verveine veinée (F). عشبة معمرة ، تعلو تحو ه؛ سم . ساقها منتصبة زباء اللحاء . اوراقها لاطئة نصف أحاضنة . نصلها خشن الصفحة العليا ، املس السفل خمل العروق . أزهارها فواحة العرف لوبها الى الليلكي الازرق || أزهرارها يستمر من حز بران الى آب .

#### ۱۱۷۵۱ - د عث ٥

جنس فطور مجهرية من فصيلة الرعيثيات. انواعه قليلة تتطفل على بعض النباتات فتؤذيها إ اشهر انواعه الثلاثة التاليــة .

Endophyllum

#### ١١٧٥٢ - رَعيث الفَرْبيون ٥

Endophyllum euphorbiae-silvaticae (S).

نوع من الرعيث يركب النوامي حيث تتطفل مشاكحه وتمنع النبات عـــن الازهار. ينم عن وجوده رائحة عطرية ذكية وتقلص في خضار الورق أ. أما ذمائحه فتركب الاوراق على صفحاتها السفلي إ يكافح بمركبات النحاس عند ظهور عوارض الوصم .

## ١١٧٥٣ - رتعيث الناردين ٥

Endophyllum valerianae (S) فطر قليل الانتشار يتطفل على السوق والاوراق فيؤذبها ويمنع الازهرار 🛭 يكافع باستعال احد مركبات النحاس نضخاً على الاوراق عند ظهور عوارض الوصم.

## ١١٧٥٤ - رَعيث حتى العالم ٥

Endophyllum sempervivi (S). نوع من الرعيث يركب لحاء الجعائن فيمنطقها ببثوره الكروية الصنيرة البرتقالية اللون ثم يقرحها ويعطبها وقد يسبب يباسها وموبها إ يكافح باقتلاع النباتات المصابة ويتطهر التربة.

Endophyllaceae (S), ١١٧٥٥ - رَعِيثُمَّاتِ ٥ Endophyllacées (F). Endophyllaceae (É).

فصيلة فطور مجهرية من رتبة الدعاميات تتميز بمشالحها المتضافرة المتتابعة ضمن قصيات بحضها العسقلان . لسأس بويغاتها دعامي الشكل اثيدي الانفصال | اجناسها الاقتصادية قلبكة اعرفها الرعبث .

#### ١١٧٥٦ - رَعيسيّات ٥ Odonaptera (S). Odonaptères (F). Odonaptera (E).

طبقة حشرات قارضة مجنحة مستطبلة الاجسام. روُّوسها كبيرة القد ، عيونها بارزة . قرونها الاستشعارية شديدة القصر . رواشها مستطيلة ، غشائية ، كثيرة العروق الشبكية . اثواجا عديدة الالوان || فصائلها واجناسها وانواعها كثيرة العدد تنضم الى رتبتين: الرعاشات والجحليات ومن فصائلها المشهورة : التبعيات واليعسوبيات .

Bâlement (F). Bleating (E). وُغَاء، لُغَاء، لُغَاء، الله Bâlement (F). Bleating (E). صوت ذوات الحف.

#### ۱۱۷۰۸ - رغباء \* Procellaria (S). Pétrel (F). Petrel (E).

جنس طيور مائية من كفيات القدم وفصيلة الرغائيات. انواعه المعروفة خمسة جيعها متوسطة القد نشيطة ترافق البواخر في سفرها عدة ايام لالتقاط بقايا المطبخ || اجسامها تطول من ٤٠ الى ٥٠ سم. أجنحتها مستطيلة ذلقة الاطراف. اذنابها قصيرة. مناقيدها ضليعة، متوسطة القد ، ثعلولية الصفحة العليا ، مخددة السفلي ، محجنة المناسر الذربة . خناباتها وحيدة الفوهة . ارساغها كاعنة . شنترة اصابعها كاملة تمتد حتى المحالب || قوتها القشريات وجثث الحيتان والاسماك. مسرحها بحار البلاد الحارة والباردة. تموم على الماء وتحوم فوقه ولا تقرب البر الآ في زمن السفاد



رعى الحمام الطوقريوني



رعى الحام الكندي



رعى الحام المخزني



Epinephele jurtina, Maniola jurtina (S). Epinéphèle

Jurtine, Myrtil (F). Epinephele Jurtina (E). حشرة من فصيلة المجانيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها عمته من الشرق الادنى الى اروية . فراشتها جارسة قوتها مغار الازهار . سرفتها خاضلة قوتها عصف النجيليات إ جسمها متوسط القد يطول نحو ١٧ م. بسطتها تراوح من ه ۽ الى ٥٠ م. رأسها صغير الجرم. عيناها كبرتان. زباناها صولجانيان . جوشنها كستني اللون صنابي المواج عند الانش، اسمره عند الذكر . بطّنها لبد الجمل القصير يتحلى بثوب الجوش عند الشقين . رواشنها كستنية ، سمراء المواج عند الذكر ، حنطيته عند الانثي ، الزوج الامامي عند الذكر مخضب بنقطة بيضاء المركز حنطية الجوانب || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في ايار . تسرح في النهار تعاظل بعد ظهورها بعشرة اسابيع وتمتح المكن لطخاعل الصفحات السفل من نصال الاوراق || السرَّفة تطول نحو ٣٥ م. جسمها اسطواني الشكل ، مالس القشار . ثوبها الى الربدة الصفراء المواج يعلوها ثلاثة خطوط منها خط ثبجي وخطان جانبيان حميمها الى الحضار العابق. رأسها اسود . شرجها مجهز بزائدة صنيرة مفلوقة . مدسا ورواجمها الى الطحلة || طور الاكمال الذي يستمر نحو ثلاثة اسابيع ينقضي في التربة بين الجثالة وتحتها .

١١٧٦٧ - رَغَام Terre sablonneuse (F). Sandy soil (E). هو التراب الكثير الرمل.

۱۱۷۶۸ - رُغيَامتي Trachée-artère (F). Windpipe (E), هي قصبة الرئة .

١١٧٦٩ - رَغَانيَة ٥ Prémonition (F). Premonition (E). الرغانة أحساس يستبق العمل ويبشر به .

۱۱۷۷۰ - دَخَالِب Desiderata

١١٧٧١ - رَخَالُسَّات Procellaridae (S).

Procellaridés (F). Procellaridae (E).

فصيلة طيور مائية من كفيات القدم مستطيلات الجناح . اجناسها وأنواعها قليلة العدد ، اعطائها معظم بحار العالم. لا تقترب من اليابسة الآ في زمن الكوم والترخيم والحضانة || اجسامها كبرة ، شديدة النشط . تتميز باجنحها المستطيلة ، اللاحفة ، الذربة . مناقيدها ضليعة ، رافخة الافاك العليا ، محجنة المناسر . خناباتها انبوبية الشكل . اقدامها خالية من الاصابع الخلفية الآ في بعض الاجناس المجهزة بزوائد قرنية شديدة الصغر | اجناسها خسة :

الرغاء والقطرس والجحم وجلم ألماء والتدروم . ١١٧٧٢ - رُغَفَاء Artère mammaire (F).

Mammary artery (E).

عرق غليظ ينتهي في الضرع يدر اللبن. ۱۱۷۷۳ - رغثار

هو زمن إلحام السنابل في الزرع . او عندما يجاوز سنبل الزرع الالحام.

١١٧٧٤ - رُغْل Ansérine (F). Goose-foot (E). الرغل هو الاثينة ، نبات بري طبيي . ج أرغال .

والحضن. انائبًا تحضن بيضة واحدة نحو خسة اسابيع. ١١٧٦٦ - رَخَالُمَة جُرُنينَا ٥٠ الذكور تؤين الغذاء . اعرف انباعه:

١١٧٥٩ - رَغَمَّاء الجَمَليد ، فَمُلْمَار

Procellaria glacialis (S). Pétrel glacial, Fulmar (F). المارا - وتخمَّاء القيطب . (S). Procellaria capensis Pétrel du Cap (F).

١١٧٦١ - رَغَاء الهند، حاثبت Procellaria hasitata (S). Pétrel hasite (F).

١١٧٦٢ - رَخَمَات، رُخَمَات Perméable (F). Permeable (E).

ارض رغاب تأخذ الماء الكثير ولا تسيل الأ من مطر كثير .

١١٧٦٣ - رَغَابَةَ، رَغْب Perméabilité (F).

Permeability (E). صفة الارض الرغاب وهي قابلية نفوذ السوائل والغازات

في التربة وفي غيرها من ألاجسام . ١١٧٦٤ - وَعَمَّاسِ ٥ Eretes (S).

Erète (F). Eretes (E). جنس حشرات مائية قانصة من غمديات الجناح وفصيلة العكرُ ولياتُ . انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في جميع

مناطق العالم باستثناء الاصقاع الباردة . تعيش في البحيرات والمناقم والأهوار ومجاري الماء القليلة الانسياب . قوتها كل ما تَيْسَر لها من موادّ عضوية حية كانت او ميتة || احسامها متوسطة القد ، اهليلجية الشكل ، معتدلة الاحديداب، مجدافية الجرامز الخلفية، محجمة الامامية عند الذكور || يرقاتها ماثية قانصة مؤذية الا تعف عن مرء السمك .

١١٧٦٠ - رَغَالَلَة تَسِتُونَ ٥٠ ، رَغَالَلَة الفَحِرْ ٥ Epinephele tithonus, Maniola tithonus (S). Epinéphèle tithon, Tithon (F). Epinephele

tithonus (E).

حشرة من فصيلة المجانيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها يتم جميع المناطق المعتدلة الحرارة من الشرق الاوسط الى اروبة . فراشتها جارسة قوتها مفثر الازهار . سرقتها خاضلة قوتها عصف النجيليات || جسمها متوسط القه يطول نحو ١٥مم . بسطتها نحو ٤٠ مم. رأسها صغير الجرم . عبناها كبرتان زباناها صولجانيان مستطيلان مرشفها دَّيق الجرَّم. جوشنها كستني اللون عند الذكر ، حنطيه عند الانثى. بطنها لبد الحمل يتحلى بثوب الجوشن عند الشقين , رواشها ، عند الشقين ، الى الشقرة يعلوها تبقيج حنطى وتنقيط اسود وتبضيع اسمر وتمشيح اطحل اا لها جَيل واحَّد في الحول . تظهر الفراشة في حزيرآن . تسرح في النهار , تعاظل بعد ظهورها بنحو عشرة اسابيع وتمتح المكن لطخاً على الصفحات السفل من نصال العصف إ! السرفة عند بلوغها الكمال الجسموري تطول نحو ٣٠ مم. جسمها اسطواني، مالس القشار . ثوبها الى الكهبة الخضراء يعلوها خمسة خطوط عنابية منها خطُّ ثبجي . رأسها جؤوي اللون . شرجها مجهز بزائدة مفلوقة الى ثملتين ||

طور الاكمال الذي يستمر نحو ثلاثة امابيع ينقضي في

التربة تحت الجثالة ضمن غلاف عضوي المآدة .



وغَالة ثنتون



رغالة جرتمنا

Rhyssa (S).

Rhysse (F). Rhyssa (E).

۱۱۷۸۱ - د تغیسکه ۴۰

جنس حشرات من غشائيات الاجنحة المخصورة الاشريات الحاشرات وفصيلة النمسيات . انواعها المعروفة نحو ٣٠ منتشرة في حميم اقطار العالم || اجسامها دقيقة مستطيلة . اطوالهَا الْكَأْمَلَةُ ، من الرأسُ الى طرف المرزُ ، تراوحُ من ٨ الى ١٦ سم. اثواجا متباينة الالوان تكثر فجا الشهبة المخضبة بالاصفر || تتمنز باستطالة الاجسام والزباني والقوائم والمرزات مرزاتها ضليعة تخترق الشكير والخشب تعتبر من الحشرات المفيدة لانها تمتح المكن في بطون يرقات الحشرات الخاشبة فتقضى علما .

۱۱۷۸۲ - رُغَيَدُلَة ٥، ميزُودرم . Mésoderme (F). Mesoderm (E).

الرغيلة في علم النبات الغلاف الغشائي الذي يلحف اللباب وتلحفه القشرة || وهي في علم الحيوان (الزو ولوجية) الغشاء الاوسط بين البشرتينُ الخارجية والداخلية .

١١٧٨٣ - رَفَّاحِيَّة سِيَدْ اء ٥٠

Apotomus latigena (5). Apotome brun (F). Apotomus latigena (E).

حشرة قانصة من فصيلة الرفاجيات ورتبة غمديات الاجنحة. موطنها بعض الاقالم المعدلة الحرارة من حوض البحر الابيض المتوسط. تألُّف المواقع الرملية التي لا تخلو من المشب , خنافسها تعيش على الهوام والحشرات الدنيا والديدان الفتية . يرقامها تعيش في اول عهدها على المواد العضوية ثم على ما تستطيع افتراسه من الحشرات والهوام || جسمها صغير القد يطول من ه الى ٦ م. ثوبها الى ألسمرة البنية السفعاء. رأسها صغير الجرم ، مستدق الحطم . زباناها دقيقان ، مستطيلان . عيناها صغيرتان . ظهرانها ثماني التخديد الغمدي القاطب . ارساغها خماسية العقل || الانثى اصغر قداً من الذكر وابت ثوباً منه واقصر زباناً || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اواخر الربيم وتعيش حتى اواخر الصيف . تسرح في النهار وتبيت ف الليل || البرقة عند ادراكها النام تطول نحو ١٠ م. جَسمها اسطواني الشكل ، تبني اللون ، اسمر الحيد ، اغبر المدب، اسود الرأس والشرَّج || طور الاكعال يستمر نحو ٣٥ يوماً وينتهي بظهور الحشرة الجملانة في اواسط

١١٧٨٤ - رَفَّاجِيَّات ٥ Apotomidae (S). Apotomidés (F). Apotomidae (E).

حزيران .

فصيلة حشرات قانصة نافعة من رتبة غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها عديدة معظمها من حشرات المناطق الحارة || حميمها صغيرة القد قلما يتجاوز طول الواحدة منها ١٠ م.. رؤوسها اسطوانية الجرم، مستطيلة الزبانى العشارية الفصل. كواملها كأسية الشكل. اجسامها خلية القشار. أغمادها ثمانية الاخاديد القاطبة المتوازية | تسرح في النهار وتبيت في الليل . تسعى بسرعة و رشاقة وتطير تخفة . قوتها ما تيسر لها من الهوام والحشرات الدنيا والديدان || اشهر أجناسها الرفاجة.

١١٧٨٥ - رَفَادَة الرفادة هي خشب السقف.

Compresse (F), Compress (E), ١١٧٨٦ - رفيادة هي العصيبة ألمطهرة العديدة الطوق التي تضمد بها الجراح .

ه ١١٧٧ - رُغْلُ \*، فَرَ نُونِيمَة ٥ Vernonia (S). Vernonie (F). Vernonia (E).

جنس نباتات عشبية جذمورية طبية معمرة من فصيلة المركبات معقودة التعريف على أسم البوتاني فرنون || انواعها المعروفة عديدة اعطانها معظ مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة [[ سوقها فرعاء حلبابية العصارة ترتكز على جذاس غليظة , أو راقها متعاقبة صغيرة ضيقة النصل الجامد , ازهارها فردية ، طرفية الارتكاز ، يغلب فها اللون الإرجواني . بزورها صغيرة ، مزوانية الشكل ، مخددة ، سمراء | جذورها دافعة المحمى ، مقيئة وطاردة للدود . اوراقها وازهارها تستعمل استعال الشاي .

١١٧٧٦ - رُغْلَة Agneau, Chevreau (F). Lamb, Small goat (E).

صنبر النعجة او العنز لا يزال يرغل امه.

۱۱۷۷۷ - رَغَنْهَ ٥ Erg (F). Erg (E).

الرغنة اسم يطلق على كل منطقة صحراوية تغشاها الكثبان المتحركة أ. اما المناطق الصخرية المرتفعة النجاد فتدعى حمادة .

١١٧٧٨ - رغننيق ٥ ، ضحَّامَة ٥ Rhagonycha (S). Rhagonyque (F).

جنس حشرات من فصيلة الذراحيـــات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعه المعروفة نحو ١٠ اعطائها الشرق الاوسط واروبة . جميعها مستطيلة الشكل ، صغيرة القد . اطوالها تراوح من ٧ الى ١٨ م. اثوابها مختلفة الالوان يكثر فيها الاصفر والاشهب المحذع بالاطحل او بالازرق او بالاسود ا تسرح في النهار . تظهر في اواسط الربيع وتبقى حتى اواخر الصيف . مرتعها الازهار | يرقاتها تاربة مفترسة تقضى على معظم الاساريع وتتعقبها بنشاط.

١١٧٧٩ - رغَنيق أشْقَح ٥\*

Rhagonycha fulva (S). Rhagonyche roux, Rhagonyque roux (F). Rhagonycha fulva (E).

حثرة واشعة خاضلة من فصيلة الذراحيات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف المواقع التي تكثر فيها الازهار واخصها الازهار البرية. خنافسها تعيش على بتلات الازهار ورحيقها. يرقاتها تعيش على المواد العضوية وعلى ما تفترسه من الحشرات الدنيا || جسمها صغير القد يعلول من ٧ الى ١٠ مم. ثوبها الى الشقحة الصفراء يعبق عند اطراف الظهران. رأسها صغير الجرم . زباناها خيطيان . عيناها صغيرتان . ظهرانها لا يلحف كامل البطن. بطنها أصفر أالون ، مقطوم الطرف . ارساغها خماسية العقل || لها جيل وأحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اواسط ايار وتعيش حتى اواسط تموز . تسرح في النهار . تسافه بعد ظهورها بثلاثة اسابيع . "تمتع المكّن تُحت التلع والحجارة والجثالة || البرقة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ١٨ م. جسمها مبطط الجرم، اسمر اللون، حنطي المولج، سداسي الرواجب السمر، مستغلظ الرأس الجؤري، ضليع التآثير ، مدبب الطرف ∥ طور الاكعال الذي يستمر نحو ه ؛ يوماً ينقضي في التربة .

۱۱۷۸ - رَغْوَة البَحْر (E). Magnesit (E) - رَغْوَة البَحْر هي سيليكات المغنيزيوم الطبيعي يستعمل في عدة صناعات دقيقة .





رغنيق أشقح





Melanconis

۱۱۷۸۷ - ر**فال** ٥ Emasculation des fleurs (F). Emasculation of flowers (E). اقتطاع مثاك الزهر منماً لتأبيره منها .

۱۱۷۸۸ - رَقْرَاف، صَيَّاد السَّمَك ، Céryle (F)

Ceryle, Kingfisher (E). جنس طير من القرليات ، انواعه (١٤ ، موطنها العالم . يكثر وجودها في المناطق الحارة والمعتدلة . تتممز بمناقرها القوية المستطيلة ، باجنحها المتوسطة القد ، باذنامها العريضة المستديرة وبارساغها القصيرة || اثوابها متعددة الالوان لكنها دون القرلى رونقاً وزهاء 📗 أنائها تدثن في مدوع الصخور. تبيض ٧ بيضات تحضما وحدهاً

من ١٤ الى ١٦ يوماً || اعرف واشهر انواعه ما يلي. ١١٧٨٩ - رَفْرَاف الشَّمَال Ceryle alcyon (S), Céryle-alcyon (F).

طائر من الرفراف ، طوله يراوح من ٢٩ الى ٣٠ سم. ثوبه رمادي اللون ازرق المواج . صدره موشح بالازرق . يطنه ابيض عاجي . جناحاء مرقوشان بالابيض . ذنبه ضيق الرقشة العاجية [[ قوته الاسماك والقشريات والضفادع والوزغ والحنادب والجراد

١١٧٩٠ - رَقُورَاف شَالِسَعِ\*، صُلَيَـُلْكَ

Ceryle rudis (S). Céryle-ple (F). Pied kingfisher (E). طائر من الرفراف ، طوله نحو ۲۷ سم . رأسه قنبري الريش المسلح. ثوبه ابلق الظواهر، ابيض البواطن والصدر والبطن . عنقه وصدره مطوقان بقلادتين نصفيتين لونها الى السمرة الفحمية إ موطنه آسية الغربية وافريقية الشرقية والشالية .. يألف الشطوط البحرية وجرف الانهر ومجاري الماء . قوته الاسماك الصغيرة والقشريات والضفادع والحثرات اخصها الجنادب والجراد.

Pelle (F), Shovel (E).

۱۱۷۹۱ - رَفْش اداة يستعمل لجرف التراب ونحوه .

١١٧٩٢ - رَفْع، إِزَالَة Mainlevée (F). Replevin, With drawal (E).

١١٧٩٣ - رَفْع ، نَشْل Déterrage (F).

Disintering (E) اخراج الشيء من التربة كالمحراث في آخر التلم وإرومة الشجرة والجَّذور المقطوعة الخ.

١١٧٩٤ - رَفَع الأَخْتَام Levée de scellés (F). Take of seals (E).

عمل يقوم به القاضى المختص فينتزع الاختام التي الصقها بعد أن يتحقق من سلامها .

١١٧٩٥ - رَفْع الضَرَافِيب Dégrèvement (F). Reduction, Allowance (E)

هو ان ترفع الضريبة او تخفض عن المكلف.

۱۱۷۹٦ - رَفْع البِدَ، كَنَفِّ البِدَ، كَنَفِّ البِكَ Dessalsissement (F). مَا البِدَ، Parting with (E). هو الامتناع او المنع عن ادارة مال او عين .

١١٧٩٧ - رَقْعُ مِ تَمِنَ الدَّرةِ .

رفراف شائع

وفغة الكستنة

١١٨٠٠ - رُفْعَة الكسَّنَّنَة ٥٠، ملنَّكُونيس مودونيا ٥ Melanconis modonia, M. perniciosa, Fusicoccum perniciosum, Coryneum modonium, C. perniciosum, C. kunzei castanae (S).

مرتبة فطور مجهريّة من رتبة الزوعيات تتميز بكنائدها

الناشئة في السرفولة . هيفها محضون الجوانب يكتنفه جول دقيق قصير | اجناسها عديدة تجمعها فصيلة واحدة

جنس فطور مجهرية من الرفغيات يتمنز ببوغه الشفاف

الثنائي الحلية || له نوع واحد يهم الاقتصاد الزراعي

١١٧٩٨ - ، كُفْغَانسات ٥

۱۱۷۹۹ - رُفُغة °، ملكنْ كُونيس ٥

تدعى الرفغيات.

يدعى رفغة الكستنه.

فطر مجهرى يصيب اغصان الكستنه فيؤذبها ويسبب يباسها إ مظهره الحارجي بقع منخفضة مستطيلة مدببة الرأس والعقب بارزة الحافة تركب لحاء الاغصان فتميت الحلايا وتشل الاوعية وتعرقل سبر النسنر وتبادله، وقد تقضى عليه عندما تطوق الغصن فتذبل الاوراق وتتبعها الافنان والافناد والغصن || يكافح بقطع وحرق الاغصان الموبوءة ثم تطهير الجروح بمحلول سلفات الحديد او سلفات النحاس.

١١٨٠١ - رُفَعَسَّات ٥ Melanconidaceae (S). Mélanconidacées, Mélanconidacées (F). Melanconidaceae, Melanconidiaceae (E).

فصيلة فطور مجهرية من الرفغانيات ورتبة الزوعيات تتميز بونيمة مجنية جولية تقوم على جولها أعسان غليظة طليقة . بوغها مخروطي او اسطواني او خيطي الشكل، ثنائي الحلية، شفعي الوثيرة ٱلمعترضة ﴿ اجناسها ٱلمؤذية ١٦ البستلوزيه، البوليسبوره، الرفغة، السبتفلوم، السبتوميكسة، السبجة، الستيلبسبوره ، السيلندروسبوريوم ، الشنيمة ، الكريبتسبوريوم ، الكورينيوم (الرقشة) ، اللصوف ، الليرتلك، المرسونينه، الميكسسبوريوم والنيموسبوره.

۱۱۸۰۲ - رَفَيَق Mammite (F).

Mammitis, Mastitis (E). نوع من الالهاب وهو مرض يصيب الضرع فيؤذيه . ١١٨٠٣ - رُفَقَاء

Consorts الشكاء في المصر ، احماب المصلحة الواحدة .

١١٨٠٤ - رفيَّلَة Penne (F). Feather of the tail or wing (E).

كل ريشة غليظة طويلة من ريش ذنب الطائر وجناحه . ج رفال .

٥١٨٠٠ - رَفْلُينْزِيَّات Raffleslaceae (S). Rafflésiacées (F), Rafflesiaceae (E). فصيلة نباتية من ثنائيات الفلقة ، عدمات القعالات ، منخفضات المبيض . اجناسها وانواعها قليلة حميها اعشاب استوائية المنبت طفيلية ترتكز وتقوم على مشرة ليفية تنشب في لحاء عوائلها .

١١٨٠٦ - رَفَلْتُ بِيَة Rafflésie (F). Rafflesia (E). جنس نباتات عشبية طفيلية من فصيلة الرفليزيات. انواعها ثلاثة ، سوقها قصيرة مدادة . أو راقها حرشفية . ازهارها لحمية كبيرة القد . قطرها نحو المتر . وزنها نحو ٧ كيلو. بتلاتها رباعية بيضاء اللون، قرمها احمر قرميدي تفوح منها رائحة كرجة لا يقرجا شيء .

١١٨٠٧ - رَفَنْن

Œufs des rapaces (F). Eggs of rapacious birds (E). الرفن : بيض كواسر العلير أخصها العقبان الواحدة رفئةً .

١١٨٠٨ - و قَنْنَاء، إِرْبَنْتُوس

Erianthe (F). جنس نباتات عشبية حولية ومعمرة من فصيلة النجيليات. انواعه المعروفة نحو ٢٠ منها واحد زراعي تزيبي.

Erlanthus (S).

١١٨٠٩ - رَفْنَاء الحَدَائة \*

Erianthus ravennae (S). Erianthe de Ravenne, Canne de Ravenne (F). Plum-grass, Ravenna-grass (E). Wollzucker, Ravenna seidengras (D). Erba ravenna (I). نوع من الرفناء وهي عشبة تزيينية معمرة ، تعلو من المتر الى المتربن. ساقها ليفية. اوراقها جامدة، صلبة، ذُلقة ، بُنَفْسجية اللون. ازهرارها عثكولي التجميع هرمي الشكل يعلو نحو ٦٠ سم . ازهارها تبدو بنفسجية ؛ تنحرف الى الابيض | ترغب في الاتربة الكلسية القليلة

Ové (F), Ovate (E), ۱۱۸۱۰ - رَفَنْسِي ٥ نعت وصنى يطلق على كل شيء شكلة شكل الرفنة اى البيضة .

١١٨١١ - رَفُنْسَة Rafnia (S). Rafnie (F). جنس نباتات معقودة التعريف على اسم العلامة البوتاني الديمركي « رفن » . انواعها ٢٢ حميمها معمرة، معظمها بري وبعضها ترييني. مهدها افريقيه الجنوبية، سها الجنبة والبجلة . وهي تنتمي الى فصيلة القرنيات الفراشية . اوراقها بسيطة كأملة . أنصلها وحيد العرق. أزهارها لا قياسية التجميع والارتكاز. كؤوسها خماسية التفصيص اللامتساوى ، تو بجاتها فراشية الشكل ، راياتها مستديرة ، يغلب فيها اللون الاصفر. ثمارها سنفية جالسة. بزورها مستدقة مفلطحة || تتكاثر بالبدر والعقل. ترغب في الاتربة الدبالية القليلة الاندماج ، الوافرة العنصر العضوي المنحل [[ اشهر انواعها النزيينية الثلاثة التالية .

Rafnia elliptica (S) - النَّنيَة إهالياجيَّة المالاء نوع من الرفنية وهي جنبة صغيرة تعلو من ٤٠ الى ١٠٠ سم . فروعها متراكبة منشعبة . اوراقها الهليلجية الشكل تطول من ه الى ٨ سم . نصلها بحري اللون ذلق الزام الاخبر . ازهارها محورية الارتكاز ، فردية أو ثنائيةالتجميم صفراً، اللون || ازهرارها يستمر من أواخر أيار ألى اوائل تموز.

۱۱۸۱۳ - رَفْنيهَ ثُلاثِيَّة الْأَزْهار .(Rafnia triflora نوع من الرفنية وهي جنبة طنابية الشكل تعلو من ٦٠ الى ١٢٠ سم . فروعها منشعبة فارشة . أوراقها بيضية الشكل مستدرة القاعدة ، مدببة الطرف . نصلها محري اللون، عابق المواج يطول من ٥ الى ٨ سم. ازهارها صفراء اللون محورية الارتكاز، فردية او ثلاثية التجميع || أزهرارها يستمر من اوائل حزيران الى اواسط تموز.

١١٨١٤ - وَقُنْسَةَ مُقَرَّكَةً Rafnia angulata (S). نوع من الرفنية َوهي بجلة معمرة تعلو من ٣٠ أل ١٠ سُم فروعها مقرنة الزواياً ، فارقة، متشعبة . أوراقها محروطية الشكل تطول من ٢ الى ٤ سم . نصلها بحري اللون مدبب العقصة . ازهارها الى الصفار الكبريني | ازهرارها يستمر طوال شهر ايار.

۱۱۸۱۰ - رقمه Non rustique (F). No rustic (E). ما ۱۱۸۱۰ نعت تعرين يطلق على النباتات المتطلب التي تستدعي التخصيص في التربة والعناية والموقم.

١١٨١٦ - رَفُوج م اصل كرب النحل.

١١٨١٧ - رَ قُلُولُ ٥\* Parodie, Sifilet (F).

طائر من الجواثم سنيات المناقير وفصيلة الفردوسيات . موطنه غينيه الجديدة . يألف الغابات قوته الحشرات والاساريم والديدان والئار العنبية والبزور البرية || جسمه صغير القد يطول من ١٨ الى ٢٠ سم. ثوب الذكر الى السواد الحملي الاحم اللامع . زوره وصدره والقسم الاسغل من محسريه الى الصفار النحاسي الاسفع . رأسه متوج بست رفال دقيقة مستطيلة تنتهي بست مطثات صغيرة نحاسية اللون . الانثى عادمة الرفألُ وثوبها العلوي الَّى الشقحة السمراء . زورها وصدرها وبطنها ألى الشهبة الصهباء .

Turgide (F). ۱۱۸۱۸ - رَفيخ Turgid, Swollen (E).

نعت تمريفي يطلق على اعضاء الحيوان والنبات التي تتورم تلقائياً أو عرضاً فتبدُّو وكأنها رافخة .

١١٨١٩ - رَفيد هو نضارية القرعيات، اطلبها.

١١٨٢٠ - وقيدة Pleure (F). Pleure (E). الرفيدة وتدعى الرباط الجنبي، غشاء يجمع بين الترجة والقوية اى الزرفين عند الحشرات .

۱۱۸۲۱ - رَفيد بِيَّاتِ ٥ Raphidiidae (S). Raphidiidés (F). Raphidiidae (E).

فصيلة حشرات مفترسة من رتبة شبكيات الجناح . أجناسها المعروفة قليلة العذد، أما الواعها فنحو ٨٥ منتشرة في معظم اقطار البلاد المعتدلة الحرارة | اجسامها متوسطة القد ، شبه اهليلجية الشكل ، تطول من ١٠ الى ٢٠ م. بسطة اجنحتها تراوح من ١٢ الى ٣٠ م. رؤوسها نائثة . جهازها الفمي نظامي . ازارها مستعرض . جاضمها مستغلظ. تآشيرها قليلة النتوء ، مجهزة باسنان قوية . ملامسها مركبة، الفكية رباعية الإجزاء، الشفوية ثلاثيتها. قروبها الاستشعارية قصيرة ونحيلة . عيونها جانبية . زئامها صغيرة ، ثلاثية . كواسلها مستطيلة . اجنحتها شبه سَّاثلة . بطونها عشارية السكم . مرزات انائها مستطيلة ، مبطعة || تألف الحراج والغابات . جميعها واثجة ، لاحمة في دوريها البرقي والحشري || أشهر أجناسها الرفيدة والبنشة والأنثولة واللسنة.

۱۱۸۲۲ - رَفَيْكَةُ ٥٠ Brenthos (S). Brenthe, Brente (F).

جنس حشرات سوسية خاشبة من غمديات الاجنحة وفصيلة لرفيليات . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم المناطق الحارة من العالمين القدم والجديد || اجسامهــــا محرزية الشكل، مستطيلة. رؤوسها دقيقة، محاطمها خارقة الطول ، منعقفة المقدم . قرونها الاستشعارية خيطية ، محجنة ، تنشب عند طُرف الحطم ، قبل انعقافه || قوتها المواد الخشبية . تألف الغابات وتُعيش تحت لحاء الاشجار الذابلة وألميتة .







Shoal, Shallow (E),

Brenthidae (S). وفَيِنْلِيّات - ۱۱۸۲۳ Brenthidae (F). Brenthidae (E).

فصيلة حثرات سوسية الشكل من غمديات الاجتمة. اجناسها وانواعها كثيرة المدد معظمها خاشب وبعضها يعيش بوفقة النمل في جلوع الاشجار القديمة النخرة ال اعطانها البلاد الحارة والاستوائية || اشهر اجناسها الوفيلة.

۱۱۸۷۴ - رَفَيْنُوز ، رَافِينُنُوز ، مَلَيْتُوز Raffinose, Mélitose (F). Raffinose, Melitose (E).

ضرب من السكر، يوجد خاصة في ثفل الشوندر وفي الجزر وقد يستخلص من بعض انواع الاوكاليبتوس. بلوراته ارية الشكل لا قياسية الرصف.

" ما ۱۸۱۰ رق" " (Chelya (S), Chelya (G), Chelya (G),

Contrôle (F). Control (E) ما - ۱۱۸۲٦

بنس طرح ( ). Crithagra ( ). و كلّاح - 1/147 بنس طبر من المواقع خروطيات المناقب وفسيلة المتوفر والت ، الواله المروقة عن جا السائب معالى . المناف المعاقب المنافق المنافق المنافق والمباوي والحقول المنافق المنافق والمباوي والحقول المنافق المنافق

١١٨٢٨ - رَقَاح الحَبَشَة ٥٠

۱۱۸۲۹ - رَفَاحَهُ ۱۱۸۲۹ - الله Commerce des céréales (F). مرفقاحهٔ ۱۲۸۹ - ۱۱۸۲۹ می التجاره بالمحاصیل الزراعیهٔ

۱۸۳۰ - رُقاد الشناء بيّبات Hibernation فتور الحياة وانكهائهاً بعض الوقت في النبات وفي بعض الحيوانات والدويبات ر∥ وهناك ايضاً الرقاد الصيني المعروف بالحمود الصيني ، اطلبه .

۱۱۸۳۱ - رُ**قَارِق، مَضْحَلَ** مـــاء قليل النور.

۱۱۸۳۲ - رَقَاصَة ٥\*

Funaria (S). \* وَقَاصَةَ ٥ - ١١٨ Funaire (F). Funaria (E).

جنس طحالب من فصيلة الصرخبيات. الزاحه المعرفة عليلة المدد منايا البلاد المعدقة الحرارة من العالم القدم . جميعا من الطحالب الشطية الحولية ألق يعيش في التربة سرقها دقيقة قصيرة تنتهي باكياس البرغ الحوفية الشكل . مشاحر القدم . مشاحر القدم .

Cartographie (F). وقاطة ٥ - ١١٨٣٣

Chartography, Mapping (E). . الرقاطة فن رسم الحرائط الجغرافية

١١٨٣٠ - رقاطة حصلميّة ٥

Cartographie pédologique (F). Soil Mapping (E). فرع من الرقاطة مختص بوضع الخرائط الحسلمية .

Cartographique (F). وقاطبي ٥ - ١١٨٣٥ - ١١٨٣٥ - ١١٨٣٥

ıartographical (E). نمت تعریفی یطلق علی کل ما له علاقة بالرقاطة.

Trichilia (S). Trichilie (F). - ۱۱۸۳۹

Trichlis (B.) Hafurahaum (D.) Trichlis ().
بنس الجار ونجرات بر ية رزواجية من فصيلة الانزونجيات
بنس الجار ونجرات بر ية رزواجية من فصيلة الماني والاسترائية
سوقها جالت , افصائها منفرجة الانتشاب , ارواقها
مركمة ربية يكنر فها الشاب . إخراوها متكولي التجميع
كوري وطرقي الارتكار الخواجة الخواجة المنابع المنا

۱۸۴۸ - رقماع أسرًد (S). - (VAFA - رقماع Trichilla glabra (S). - نوع من الرقاع مركبة نوع من الرقاع مركبة المشكل مقطونة القاعدية المؤدن المسابق المجاهدة المشكل مقطونة القاعدية المؤدن المسابق المجاهد المستحة جمل الحفاد اللاحم. الزماده مشكولية التجميع مظلية الشكل، لوبنا الى البياض العاجمي . الزماره يستمر طوال شهر سزران .

۱۸۳۹ - رقاع أمريكي ۱۸۳۹ - ۱۸۳۹ - ۱۸۳۹ - ۱۸۳۹ - ۱۸۳۳ - ۱۳۳ - ۱۸۳۳ - ۱۳۳ - ۱۸۳۳ - ۱۸۳۳ - ۱۸۳۳ - ۱۸۳۳ - ۱۸۳۳ - ۱۸۳۳ - ۱۸۳۳ - ۱۸۳ - ۱۸۳ - ۱۸۳ - ۱۸۳۳ - ۱۸۳۳ - ۱۸۳ - ۱۸۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱

المالسة ، جيل الحضار الزاهي إلى ازهاره صفراء اللون ، تبنية المواج ، كثيفة التجميع ، محورية وطرفية الارتكاز . ازهراره يستمر طوال شهر حزيران .



رقاح الحبشة

Trichilla odorata (5). - 1/148 - 1

#### ۱۱۸٤۱ - رقاع مُهُوَّع ، خَشَبَ المِسْك Trichilia emetica (S). Trichilie musquée (F). Roka tree of Arabia (E).

نوع من الرقاع ، منبته الجزيرة الدرية ، تجبيرته تعلو من ٤ الى ٢ أمتار . اوراقه مركبة ثلاثية . ازهاره ليلكية الليون كليفة التجبيع ، طرفية وكبورية الارتكار . شفيه شديد السلابة فاخر السنت معلر الرأتمة يدعى خشب المسك ١١ أزواره وتماره علية قدية .

# ۱۱۸2۲ - رَقَبًاع أَحْمَر الرأس Melanerpes erythrocephalus (S).

Mishanepa & ster rouge (P).

"المن فصيلة التقاريات و موت بعض مناطق امريق المثال امريق المثال امريق المثال امريق المثال امريق المثال المربة المثلق ظرم من من المعلم والمثلق طرح من المعلم والمثل والمثل المثال المثلق المثلم المثلق المثلم المثلق المثلمة المثلم المثلق المثلمة المثلم المثلمة المثلمة

## ۱۱۸۶۳ - رَقَاع نَامِيل ٥\*

ما النذاء

Melanerpes formicivorus (S). Mélanerpe fourmilier (F).

نوع آخر من الرقاع . موثه بعض المناطق الامريكية . المسلم كل الكليك و 17 مر. المسلم المكليك و 18 مر. المسلم المكليك و 18 مر. المبلغ و 18 مر. يعلق تفريع المسلم و المبلغ و 16 مل المحتوة بالملادة . وكان المفار - حققة عبد مشتق عبد المخترف من المناسف المائل و المنافق المنافق

Uranométrie (F). وَلَاَعَهُ ٥ - ١١٨٤٤ Uranometry (E).

الرقاعة نبيان نجوم الرقيع كلياً او جزئياً مع تحديد محاورها الصاديّة . -

Malacanthus (S). \*٥ قالة - ١١٨٤ ه Malacanthe (F).

جنس اسماك جرية من شائكات الزعانف وفصيلة الواقاء انواعها المعروة ثلاثة موطنها بحار البلاد الحارة || اجسامها شهه وضعية الشكل تطول من ٢٣ ال ٢١ مر. رؤوسها

صغيرة مخروطية . اخطامها ذلقة ، معدلة انفراج الشدق . زعانفها الظهرية والشرجية قاطبة تمتد حتى الذيل . الصدرية مستعرضة . الحوضية خرصة . اللايلة فارقة ، هلالية الشكل. لحومها مأكولة متماطة الصنف.

Malacanthidae (5). وقَالِيّات - ۱۱۸٤٦ Malacanthidés (F). Malacanthidae (E).

فسيلة اسماك بحرية بيوشة من شاتكات أزاونت . اجناسها والواهها المروفة قليلة العدد اصطانها بحار البلاد المارة إ اجسامها مباطئة ، مستطيلة ، ضيئة ، تطول من ( ۱۸ الل ۲۱ مم ، تصبر بجمهاها الشديد الصعر المهدب ، وبر ورسها الصغيرة الحروفية الشكل . المواجها الل العلمة السعراء الضغيرة الحروفية الشكل . المواجها الل العلمة السعراء

١١٨٤٧ - رقمان الرقان : الحناء والزعفران .

Fascine (F). Faggot (E). - رَكَبَهُ - ١٨٨٤٨ الرَّبَة والصناعة والكبش: اخشاب وإغصان وإعشاب توضع في مجاري المالد لا محراض المسيل الطبيعي ولتحويل بعض الماء الى مجرى آخر.

۱۸۶۹ - رقشک - ۱۸۹۹ میلات تکون علی اجامه Maillure (F). Speckles (E). برقشهٔ مستدیرهٔ تخالف اللون السائد تکون علی اجندهٔ الله

١١٨٥٠ - رَقَاشَةَ ٥ ، كورينيوم ٥ ، خَرَادَ لَــــة ٥

جنس فعارر مجهرية من فصيلة الرفنيات. الواحه عديدة منها طوقية وبعضها طديد الاذى إلا وتبتته كنيدية عضوية الملتفأ، مجينة او عصبة الشكل، كتالغه كروية ار وشيد مستطيلة، شفعية الانقسام، مؤورة. لوبيا الى السمية المطيلة، إلى الحرف والمهم الواحد ما إلى.

١١٨٥١ - رَقَّشَةَ الإِجاصَ \* ، كورينيوم الإجاص الم

فطر تجهري بركب اوراق الاجاس والتعلق وقد يصوب النار والافتاد || مظهره الحارجي بقع لا قياسية الشكل تبدو سمراه اللون ثم نضية تطوح بالنسج المتحارة التي تبس وتعرف || وهو على النار بميرة ترجية السطح تركب البشرة وتقور في اللب قصفت || يكانح كفيره بر المنطور المؤذية،

مالكُوْزِينَّات مَالكُوْزِينَّات مَالكُورْيِنْ مِاللَّوْزِينَّات مَالكُورْيِنْ مِاللَّوْزِينَّات مَالكُورْيِنَ Coryneum beijerinckii (S). Criblure des amygdalées (F). Blight of stone fruits (E). Dörrfleckenkrankheit des stelnobstes (D).

فقر مجهوري يصيب اكثر اللوزيات منها اللوز والكرز والوائل والملمثي والحوج إلى طاهوه الخارجي بنع صعيرة فإلى الل الحرة ، الأمارا اس الليجية ، قطوا بالرحات من ٣ الله م م . تركب فصل الارواق فقابل اللسج المتحاوة وقبيب ينامها والمحتاج أغيرها | إلى جو اللحاة فقابلها وتعرفل مرر اللتمة في الارجية | إلى جود على التأر بجور وتعرفل مستايرة مقروسة اللهام ، كثيفة السجيع المها معلمة صنعية مقروسة اللهام ، كثيفة السجيع المها وتعلم صعيع اللها إلى المراود لا قباسة الفرق والتناهي وتعلم صنعية معلم اللهام المنافق والتناهية المنطق والتناهية المنطق والتناهية المنطقة بالمنطقة والمتاتبة المنطقة والتناهية المنطقة والتناهية المنطقة المنطقة والتناهية المنطقة والمناهية المنطقة والمناهية المنطقة والمناهية المنطقة والمناهية المنطقة المن

الفواطير الحديثة .



رَقَاع نامل









رقشة اللوزيات (٢)

Chelydae (S).



رقشة الورديات.

ركاحة مخززة

١١٨٦٠ - رُقَعَة الرقعة : شجرة عظيمة ، ساقها كالدلب ورقها كورق القرع وثمرها كالتين. ج رقع (اللسان) .

١١٨٦١ - رقالة

١١٨٥٧ - رَقَعْمَاء خَمْرَاء

١١٨٥٨ - رَفَعْنَاء سَدُفْنَاء

بيض. .

١١٨٥٩ - رُقَّعَة

البقرة الرقعاء السدفاء هي ذات الثوب الاسود عليه بقع

رقعة الشيء اصله الحكمي الملموس. وتستعمل خاصة في

التعبير عن صنف الحشب. فتقول عن حشب الجوز صلب

الرقعة الناعمة وعن الازدرخت أصلف الرقعة .

الرقلة : النخلة العلويلة التي تفوت اليد . ج رقل و رقال . ١١٨٦٢ - رقمة

قال أبو حنيفة : الرقة من احرار البقول . وقيل & انها من العشب العظام تنبت متسطحة غصنة كباراً وهي من اول العشب خروجاً ، تنبت في السهل» (السان) رَّ بما كان اللبيّازي .

١١٨٦٣ - رَقْمَة Parterre (F). Flower-bed (E). جزء من حديقة خصص لزراعة الزهور .

١١٨٦٤ - رَقَّن Hachurer خطط الرسم ونحوه بخطوط متوازية الابعاد فارقة .

١١٨٦٠ - رَقَيَ Œufs des vautours (F). Eggs of vultures (E).

هو بيض النسور على اختلاف أجناسها وإنواعها . ۱۱۸۱۱ - ر**َقَنْ**نِيَّ ٥ Obovale, Obové, Obovoïde (F). Ob-ovoïd (E). نعت تعریفی یطلق ، فی علم النبات ، علی کل و رقة

١١٨٥٣ - رَقْشَة الورديَّات \* ، كورينيو مالور ديَّات ٥ بيضية الشوزن، قاعدتها اى رباطها العنقى أضيق من

سنمتها ای طرفها. Coryneum mlcrostictum (S). فطر مجهري واسع الانتشار يركب بعض نباتات الفصيلة

١١٨٦٧ - رَقِيُّ هو البطيخ ، اطلبه . الوردية اخصها ألورد والعليق والزعرور والقشب || مظهره الخارجي لطخ مستطيلة بنفسجية او سمراء اللون تركب ۱۱۸۲۸ - د کَسَات السوق الفتية والقضيان النامية فتسبب جفاف وتغضن البشرة واللحاء التي لا تلبث ان تذوى || يكافح باقتطاع

Chélydés (F). Chelydae (E), فصيلة حيوانات زاحفة بيوضة من رتبة السلاحف، اجناسها وحرق الاعضاء ألموصومة وينضخ النبات، بعد تطهر وانواعها عديدة، حميعها قازبة مفترسة دجوية المسرح. جروحه ، باحد الفواطير الفعالة القريبة المتناول . تألف المياه العذبة الراكدة . درقاتها ملحومة الذبل والزعف.

١١٨٥٤ - رُقَطْلَة Panachure (F). Streak (E). ذبلها بيضي الشكل ناتئ القتر الارسوسي القالب | اشهر اجناسها ألوق. بقم بيض في خضرة النبات.

١١٨٥٥ - رُقَعَ سمكة بحرية ونهرية من اللاطس. ١١٨٦٩ - رَقَبْ هو الناظر من الحيات الحبيثة . ج رقب ورقيبات . ١١٨٥٦ - رَقَعْمَاء

Ple-rouge (F).

Pie-noire

Grain, Texture

Palmier élevé (F).

Raised palm-tree (E).

Fougerale (F). ١١٨٧٠ - رَقَيْبِ الشَّمْسِ راجع هليوتروب. Fern-patch, Fernery (E). مكان يكثر فيه الحنشار والسرخس والديشار وما اشبه .

١١٨٧١ - رَقيب خدًّاع Tarbophis trompeur (F).

نعت وصنى يعبر عن شكل خاص من اثواب البقر. حية من البوّاغيات تدعى ناظر ماكر ، اطلبه . فالبقرة الرقعاء ألحمراء هي ذات الثوب الاحر عليه بقع

۱۱۸۷۲ - رَقَيْدُ ةَ Marcotte (F). Layer (E). النصن الذي يَعكس وبرقد .

۱۱۸۷۳ - رَقِيشِ ٥٠، رَقَيْشَهَ ٥ . (١١٨٧٣ - رَقَيْشَهَ Diagramme (F).

جنس اسماك بحرية من كاملات العظام شائكات الزعانف وقصيلة الفرخيات . انواعه المعروفة عديدة حميعها من إسماك بحار البلاد الحارة || اجسامها اهليلجية الشكل ، معتدلة التبطيط ، تطول من ١٨ الى ٢٨ سم. اثوابها تراوح من الغبرة الى الربدة والطحلة حميمها فضية المواج مرقوشة بآلاسمر من الرأس الى الذيل . كثافة رقشها تختلف مع الانواع . تتميز بعيونها الكبيرة الجاحظة ، بظهورها المخصوره المؤخر وبزعانفها الظهرية المستطيلة الشائكة القسم الامامي اا لحويها متوسطة الصنف ، مأكولة .

١١٨٧٤ - رقيقات الصدك ٥

Leptostracés, Phyllocarides (F). رتبة من القشريات العليا . فصائِلها واجناسها وانواعها قليلة العدد . حيمها صغيرة القد قريبة الشبه بالاربيان الصغير . عيونها مزندة . أرجلها الصدرية متساوية ثنائية المغادُّف || اشهر اجناسها النبلانة .

١١٨٧٥ - رَقيقًات المناقر Tenuirostra (S). Ténuirostres (F). Tenuirostra (E). مرتبة من الطيور الجُواثم عديدة الفصائل والاجناسوالانواع. اشهر فصائلها الهدهديات والمتوقلات.

١١٨٧٦ - رُكَّا هي الجرجير ، اطلبه .

١١٨٧٧ - ركَّاحَة مُحَنَّزَة ٥٠ Colydium crenatum (S). Colydie crénelée (F).

Colydium crenatum (E). حشرة دامنة قرضابة من فصيلة الركاحيات ورتبة مغمدات الاجَنحة . ۚ تَأْلُفُ الاحراجِ والحداثق والجنائن . عنافسها ويرقاتها تميش تحت لحاء الاشجار في سراديب الحشرات Fixisme (F). Fixism (E).

Genou (F), Knee (E),

Flanc de montagne (F). Flank of mountain (E).

Cour de ferme (F).

To put the right quantity (E).

Farm-yard (E)

Doser (F).

الركانة نظرية بيولوجية تقول باستقرار الانواع الحيوانية

١١٨٨٥ - رُكَّب الجُمَل من الاثينة البيضاء، اطلبها.

ركبان السنبل: سوابقه التي تخرج من القنبع في أوله .

ركبة ذات الكرسي نجم نير من كوكبة ذات الكرسي.

عضه الرجل الامامية بين الساق والوظيف.

١١٨٨٨ - رُكبة ذات الكرسي

ناحية الجبل. ج ركوح واركام .

ساحة دار المزرعة. ج ركح.

الخاشبة قوتها طراسم الحشرات والمواد النباتية المنحلة ا جسمها صغير القد يُطول من ؛ الى ه م. ثوبها الى السواد الفحمي باستثناء الغمدين فانهما الى الجؤوة تعترضها عند منتصفها حدة سوداء. رأسها كبير الجرم. عيناها بارزتان. ز را ناها خيطيان ، صقيا الاطراف ، فكاها ضليعان . نام إنها قليل الاحديداب مستدير المؤخر اللاحف غمداها متتابعتا التحزيز القاطب. ارساغها رباعية العقل || أما جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اوائل الربيع وتعيش حتى اواخر الصيف. تسرح في اليل وتستكن في النَّهار || البرقة عند بلوغها الادراك التأم تطول من ٦ الى ٧ مر. جسمها سكمى التركيب ، محدودب الظهر ، مبطط المدب ، سداسي الرواجب ، حنطي اللون ، اسمر الفواصل والرأس، مهدب السكم من الجانبين || طور الاكمال الذي يستمر نحو ثلاثة أسابيع ينقضي في آخر

Colydiidae (S). Colydiidés (F). Colydiidae (E)

جرامزها مستدقة . ارساغها رباعية العقل || اشهر اجناسها الكاحة والديتومة .

Latérite (F). ١١٨٧٩ - ركال ٥، وعند ٥

Laterite (E). نوع من التراب الصلصالي الاحمر اللون يكثر وجوده في المناطق الاستوائية الرطبة . يتميز بوفرة ما يحويه من الالومين واكاسيد الحديد . وهو عند جفافه ، او في المواقع العادمة الرطوبة، شديد الاندماج قليل الخير والاتاوة.

۱۱۸۸۰ - رکالی ۵، وَعَنْمَی ۵ ، الله Latéritique (F). Lateritic (E).

صفة الركال اى التراب الصلصائي الاحر اللون الشديد الاندماج .

١١٨٨١ - رُكمَام \*، تَعْمُومي، مُكْفَهَرً Cumulo-nimbus

غيوم تنذر بالعاصفة او بالمطر القريب مظهرها كتل ملبدة متراكبة سمراء اللون منخفضة الارتفاع تنحل الى امطار غزيرة .

١١٨٨٢ - رُكمَام، رَمْلُ تَحَارِي Falun, Trez (F). Shell-marl (E)

رواسب محرية المنشأ صدفية العنصر الرئيسي تحوى نحو ٦٠ ٪ من كربونات الكلس و ٢٠ ٪ من ألرمل تستعمل كصلحات كلسة تفيد التربة والزراعة ,

الركامة الاختلاط الطبيعي لفلزات شي.

۱۱۸۸۳ - رفيكامية ٥ Agglomérat (F). Agglomerate (E).

نفق ولجته البرقة ضمن صلجة خاوية النشاء .

۱۱۸۷۸ - رکاحیات ٥

فصيلة حشرات دامنة قرضابة من رتبة غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار العالى تعيش تحت لحاء الاشجار في سراديب ألحشرات الحاشبة . قوتها طراسم الحشرات وبرازها والمواد النباتية المنحلة | اجسامها صغيرة القد ، مستطيلة الشكل ، مستعرضة الرؤوس ، متباينة الزبافي العشارية الفصل . كواسلها واغمادها تلفت الانظار لما تتحلى به من نقوش .

او الف جزء من الماء.

١١٨٨٤ - ركانة ٥

والنباتية الحية على حالتها .

١١٨٨٦ - ، محكسكان

۱۱۸۸۷ - اسکشکة

۱۱۸۸۹ - رُکنح

۱۱۸۹۰ - رُكِنْحَة

۱۱۸۹۱ - رَكَّةَ

حدد كية المادة الفعالة الجائز تذويبها واستعالها في مئة ۱۱۸۹۲ - رکنزَة Relet. Releton (F). Shoot, Sprout (E).

حدد نسبة المادة الفعالة الى سائر اجزاء المركب. أو

الفسلة النابئة على اروية الشجرة او على جذعها .

Rhexia (S). Rhexie (F). \*٥ - ١١٨٩٣ - ١١٨٩٣ جنس نباتات حولية ومعمرة ، برية وتزيينية من فصيلة الملستوبيات . انواعه المعروفة سبعة بعضها عشبي حولي والآخر جنبي معمر || سوقها منتصبة مربعة ألزوايا . اوراقها متقابلة لاطئة . نصالها اهليلجية الشكل ، ناشزة المروق والاعصاب، خلية البشرة، حِيلة الخضار الالعس. ازهرارها عثكولي التجميع ، طرفي الارتكاز . ازهارها خاسية البتلات، كثيرة الاسدية المستطيلة المنعقفة. الوانها تراوح من الاصفر الى الاحمر الارجواني !! تزرع في الحداثق. ترغب في الاتربة المعدلة الاندماج.

۱۱۸۹۶ - رَكُش، ركاش الله Binage (F). Ploughing (E). كرى التربة لتفكيك تماسكها حول النبات. ولمنع تبخير رطوبتها ولتنشيط انفعالات المائر وعمل الميكروبات المواثية .

١١٨٩٠ - رَكُلُ هو الكراث المعروف ، اطلبه .

١١٨٩٦ - رَكُلُلَة ٠ Botte de légumes (F). Bundle of greens (E). الحزمة من البقل.

Artefact (F). ۱۱۸۹۷ - رکلکه ٥ Artefact, Artifact (E). الركلة الوثل الصنعي الذي يبدو في الحجيرة الحيوانية او الْخَلِية النباتية بعد مُعالِمَهَا بالمثابت التي تقضي على الحياة وقد تشوه بعض الثيء المعالم الاسيلية .

ركام



Sympodique (F). Sympodial (E).

Nesocia (S).

١١٨٩٨ - رفسكناكه زأة ٥



مجموعة مواد محتلفة متماسكة

۱۱۹۰۱ - رَكِّنَ، أُصِّص ، Empoter(F). To pot(E). غرس في مركن او في اصيص.

۱۱۹۰۲- د کنوس \* Stolon رئد هوائي نزحف على الارض وتبرز له جذور عند المفاصل تغنيه عن أمه فاذا فصل اصبح نباتاً مستقلاً .

Stolonifère (F). Stoloniferous(E). رکونی -۱۱۹۰۳ نعت تعریق یطلق علی کل نبات له رکب او پتکاثر

١١٩٠٤- رسكُود ينُوم ٥ Rhacodium جنس فطور مجهرية من الوسنيات. انواعه قليلة حميمها رمية فارشة تلتحف الحضيض والاخشاب في المواقع الظليلة الرطبة ॥ مظهرها الحارجي نواس خملي ، عنكبوتي الشكل، كثيف التجميع، اسمر اللون يغشي جوانب قمر الدنان والبراميل والمواقع الرطبة من الاقبية .

۱۱۹۰۰- رَ کُومِین ۵۷ Racumin 57 مسحوق سام يرتكز على مادة الكومرين يستعمل للقضاء على الجرذان والفيران . واستماله قد يكون اما ذراً في المواقع المطروقة من هذه الدويبات او طعماً يضاف على بعض المواد التي ترغب فيها هذه الدويبات اخصها الحبز المنقوع

والبطاطا المسلوقة وبقايا السمك واللحم. ١١٩٠٦- وكتيث \* ، سكفون Andropogon annulatus (S). Andropogon annu-laire (F). Blue grass (E). Bartgras, Blutgras (D).

نبات عثبي بري حولي مرعوي وعلني من فصيلةَالنجيليات. ارومته قرصية متراصة الاشطاء. أوراقه عصفية النصل منتصبة . سنابله كثيفة الزغب والحمل . محسن اقتطاعه العلف قبل الاسبال .

١١٩٠٧- وكيَّة Puits (F). Well (E). مى البئر ذات الماء .

١١٩٠٨- ركينزة \* Pilotis (F). Piles (E). مجموعة اوتاد تفرّز في قمر الماء لتدعيم اسس بناء .

۱۱۹۰۹ - رکیم ٥ Sympode (F). Sympode, Sympodium (E).

نعت تعریفی یطلق علی کل، جذع او جذمور متراکب السكم المتلاصقة المتزايدة سنة بعد سنة .

Recluzia (S). Recluzie (F). Recluzia (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل ونصيلة الجنصينيات . انواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة . جيمها يمية مفترسة . ملجمًا ١١٩١١ - ركيمي ٥ الحياتي حماعي . اسراجا وافرة العدد || اصدافها رقيقه ، صغيرة القد ، بطينة ، محلزنة الاعقاب ، بحرية اللون او ز رقاء ،

۱۱۸۹۹ - رکٹلیس، ریکٹلیس

Agrégat (F). Aggregate (E). وكُمنة - ١١٩٠٠

قصيرة مقطوبة أذاما مستديرة أذناما مستطيلة حرشفية الجلد . ارجلها مستعرضة ، اظافرها قوية . خفخفتها تشبه قباع الحنزير . اوكارها انفاق مستطيلة يتخللها دهالبز وحجر جانبية | انواعه سبعة موطنها الشرق. اعرفها ركين سرنديب وركين البنغال .

۱۱۹۱۳ - رُكَيِّن البَنْغَالِ \* Nesocia bengalensis(S). Nésocie du Bengale, Nesokia, Rat du Bengale,

الركسة القسم القاعدي من زوائد القشريات يتكون من فصلتين تنتهيان عقدفين منفصلين.

نعت تعریفی یطلق علی کل عضور شکله الخارجی بماثل

Nésocie, Nesokia (F). Nesokia (E). جنس جردان كبرة القد اثوابها رمادية عابقة . اخطامها

١١٩١٠ - ركيمة ٥

۱۱۹۱۲ - المحكثين

Kok (F). Indian nesokia, Kok (E). نوع من الركين موطنه البنغال وجوارها ، طوله نحو . ه سم. يعيش قرب الماء يخزن نحو ٢٠ كيلو من مختلف الحبوب يدخرها الى الشتاء || انثاه تضع من ٨ الى ١٤ درصة .

Nesocia bandicota(S). بركيش سركند يب ١١٩١٤ Nésocie bandicot, Rat bandicot, Rat perchal (F).

Nesokia bandicoot (E). نوع من الركين موطنه سرنديب وملابار وجنوب الهند. طوله يراو ح من ٧٠ الى ٥٧ سم . ظهره ارمد اللون . بطنه أشهل ، قوائمه سود ، اظافره طويلة || انشاه تضع من ٨ الى ١٢ درصة .

۱۱۹۱۰ - رکینی ٥ Fixiste (F). نعت تعريفي يطلق عل من يقر" نظرية الركانة .

١١٩١٦ - رُكُول ٥\* Rollulus (S), Rouloul (F), جنس طبر من عمارة الحجليات وفصيلة الطيهوجيات قريب الشبه من الحجل لكنه امشق جسماً واطول ساقاً . ثوبه الى الصهبة الربداء يعلوه تأذير وتوثيم 🛘 انواعه اربعة موطمها الهند وجوارها حتى ملقه .

۱۱۹۱۷ - رَمَّ Brouter (F), To browse (E), رم الحيوان النبات : تناوله بفمه فأكله وفي الحديث :

« البقر ترم من كل شجر » . ١١٩١٨ - رَمِّالِيَاتِ ٥ Brachynidae (S).

Brachynidés (F). Brachynidae (E).

فصيلة حشرات نافعة من رتبــة غمديات الاجمعة. اجناسها وانواعها كثيرة العدد تعيش تحت الحجارة وفي انفاق تحفرها في التربة الجصية لانها تفضلها على غيرها . تحمل في مؤخر بطنها جرابين كبيرين ينفتحان على الشرج تقذف مهما بسائل ينفجر في الهواء لونه الى الطحلة النبرآء يضي في الظلام لانه لا يُخلُّو من الفسفور.

١١٩١٩ - رَمَّالْكَة ٥ ، قَلَ الله ٥ Brachyne, Bombardier (F). Brachynous, Bomber (E). جنس خنافس واثجة ناهمة من فصيلة الرماثات. انواعه







ركىزة



ركن البنغال



نحو ١٦٠ منتشرة في جميع العالم. تعيش تحت الانقاض والحجارة تفترس الحشرات الضارة وتدافع عن نفسها بفساء فسفوري تقذفه من غدتي شرجها فينفجر عن رائحة كرمهة

١١٩٢٠ - رَمَّالَة حَمْرًاء الرأس ٥٠، قلدَّاف أحْمَ

Brachynus crepitans (S). Brachyne crépitant (F). Crackling brachynous (E). حشرة نافعة من الرماثات. تألف الاراضي الجصية الجبلية. طولها نحو ٩ مم . رأسها ومقدم جوشنها الَّي الحمرة . تحمداها وبطها زرق مواج ثوبها الى الحضرة العابقة . قوبها الارق وبعض حرشفيات الاجنحة .

۱۱۹۲۱ - رَمَّاح ٥٠ Pteridophora (S). Ptéridophore (F).

جنس طير من الجواثم سنيات المناقبر وفصيلة الفردوسيات . انواعه المعروفة قليلة العدد اشهرها واعرفها رماح ألبرتي (P. Alberti) قدره قدر السمنة ثوبه الى الصهبّة يسمر ويزرق في الرأس والظهر والجناح والذنب ويغبر ويصفر في الصدر والبطن والافنيك . يتميز بريشتين لونهما الى الزرقة الجميلة السفعاء المواج تنشبان عند صدغى الرأس طُول الواحدة منها ضعف طُول الجسم .

١١٩٢٢ ـ رَمَّاح البِحر Poisson-pique (F). ممكة بحرية تدعى خدابة ، اطلبها .

۱۱۹۲۳ - دَمَّاحَة ٥٠ Polyodon (S). Spatulaire (F). Polyodon (E).

جنس اسماك نهرية من اللامعات وفصيلة الرماحيات. أنواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها انهر وبحيرات المناطق الشهالية | اجسامها كبيرة، مستطيلة، شبه وشعية الشكل، تطول من ٣ الى ٦ امتار . مسوكها مرقوشة بثعول عظمية التركيب، نجمية الشكل. رؤوسها غليظة مجهزة بزوائد غضر وفية تمتد كالرمح فوق الفم . افواههـــا كبيرة ، مستعرضة الاشداق || تصاد من اجل صعترها الجيد الصنف اما لحومها فبتذلة قل من يرغب فيها .

١١٩٢٤ - رَمَّاحيَّات ٥ Polyodontidae. Spatulariidae (S). Polyodontidés, Spatulariidés (F).

Polyodontidae (E). فصيلة اسماك نهرية من اللامعات الجنافيات. أجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها انهر وبحيرات المناطق الشهالية || اجسامها مستطيلة شبه وشعية الشكل. مسوكها مثمللة . رؤوسها مجهزة بزوائد غضروفية تمتد كالرمح فوق الغم || أشهر أجناسها الرماحة .

١١٩٢٥ - رَمَاد نَبَالَي Cendre végétale (F). Vegetable ashes (E).

هو ما يبقى بعد حرق المواد النباتية . تركيبه العنصري يقسم ألى فتتين : فئة العناصر الرئيسية التي تشمل البوتاسيوم والصوديوم والكلسيوم والمغنزيوم وألحديد والفسفور والكبريت والسيليسيوم والكلور . وفئة العناصر الثانوية التي تشمل البور والمنغنيز والنحاس والزنك والكوبلت والنيكل والباريوم والسرونسيوم والزئبق والالوبينيوم والتيتان والرصاص والسيزيوم والراديوم والكروم والفاناديوم والباريليوم والتاليوم والفضة والليسيوم واليود والبروم

والزرنيخ والسيلينيوم || اما نسب هذه العناص فلا قياسية لانها تختلف من نبات الى آخر وبين سائر اعضاء النبات الواحد || اما من الناحية الزراعية الاقتصادية وبوجه عام فمتوسط ما يحويه الرماد من مختلف العناصر الغذائية

الرئيسية بمكن تلخيصه كما يلي :

فسفوري بوتاس نوع الرماد 1. 1. 1. 7. 7.0 اخشاب الملحاوات اخشاب الصنوبريات ٥,٥ ٪ ٦ ٪ 7. 40 سوق التبوغ 1/0 ·- r · 1/2 ·- 10 / 7

١١٩٢٦ - رُمَّاد كَ هي فربيون الفجر ، اطلبه .

۱۱۹۲۷ - رَمَاز ٥\* Rhinocryptus (S).

Rhinocrypte (F). طائر وحيد الجنس والنوع من الجواثم وفصيلة الطرطاميات . موطنه جزر الزابج . يألف الغابات وضفاف مجاري الماء . ملجنه الحياتي حماعي. حماعاته قليلة العدد. قوته الهوام والحشرات والديدان والثار العنبية والبزور || جسمه صغيرًا القد يطول نحو ١٨ سم. رأسه متوج بقنزعة لبدة مرتدة ألى الوراء . جناحاه معتدلاً الطول . ذنبه مقطوم الطرف . رأسه الى الشهبة الوردية المواج منقطة بالابيض. رداؤه وجناحاه

وذنبه الى الخضار الاسفع . زوره وصدره الى الشهبة . بطنه الى الشقحة || يدثن عشه في الاشجار الرفيعة . الانثى تحضن بمناوبة الذكر من ۽ الى ۽ بيضات.

۱۱۹۲۸ - د مَشَّاس ٥ Emballonura (S).

Emballonure (F). جنس خفافيش من عمارة الرماسات . انواعه اربعة حميمها صغيرة القد مستطيلة الرأس والفرطيسة ، مجعدة الشفة . موطُّها الملايو . تسرح من النسق الى الفجر . قويها الحشرات. تعيش جآعات قليلة العدد. تألف الاشجار الحرحمة والمغاور

۱۱۹۲۹ - دَمَّاسَات ٥ Emballonurinés (F). Emballonurina (E).

عمارة من فصيلة الرماسيات . اجناسها سبعة تتميز باذنابها المنفصلة عن الغشاء الجلدي | اما اجناسها فهي: الدماس والدومس والرماس والشقذان والعينوم والغضوف والنكتيل

۱۱۹۳۰ - دَمَّاسسَّات ٥ Emballonuridae (S). Emballonuridés (F). Emballonuridae (E).

فصيلة من الخفافيش. أجناسها وانواعها كثبرة العدد، تجمعها عمارتا الرماسات والهيعرات.

۱۱۹۳۱ - رَمَيَّاغَة ٥ Arène (F). Arena (E). الرماغة ميدان في وسط ملعب او نحوه كان يستعمل ، عند الاقدمين من يونان ورومان وغيرهم، كمعترك المبارزة والمحالدة والمصارعة.

۱۱۹۳۲ - رَمَيَّال ٥ Arénicole (F). Arenicolous (E).

نعت تعريفي يطلق على كل حشرة تعيش في الرمال كالديدان وغيرها .











Ammodytes cicerellus (S).

سمكة بحرية من فصيلة الرماليات. اعطانها معظ شطوط البحر الابيض المتوسط. تعيش منغمنة في الرمال والأوحال ∥ جسمها شبه وشعى الشكل ، مستدق المقدم والمؤخر . طولها يراوح من ١٥ ألى ١٨ سم. رأسها صغير الجرم . خطمها مخروطي الشوزن . فكها السفلي يتقدم العلوي . زعنفتها الظهرية مستطيلة الشكل، الأمتساوية العرض، تقطب الغلهر والقسم الاكبر من الذنب إلا ثومها الى الزرقة الخضراء يعلوها في جانبها جدة مستطيلة لؤلؤية اللون ويعلو الشرج بقجة نحاسية || لحمها جيد الصنف مرغوب فيه .



فصيلة اسماك بحرية من العظميات شائكات الزعانف . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها معظ شطوط بحار العالم | اجسامها صغيرة ، مستطيلة الشكل ، تطول من ١٥ ألى ٣٠ سم. اخطامها ذلقة تتميز باستطالة الفك السفل والزعانف الظهرية والشرجية وبخلوها من الزعانف الحوضية . حراشفها شديدة الصغر تكمن في المسوك إ تعيش معظم حياتها منغمنة في الرمال والاوحال ولا تقترب من الشطُوط الا في فصل الصيف والحريف اي في زمن التسرئة حيث تلقى بسرءها في الرمال فيلتصق بحمها إ اشهر اجناسها المالة والنصون

١١٩٣٦ - رُميَّان \* Punica granatum (S). Grenadier cultivé (F). Pomegranate-tree Carthaginian apple (E). Echter granatbaum (D), Granato,

## ١١٩٣٣ - رَمَّالَة المُتوسِّط ٥\*

Ammodyte cicerelle, Cicerelle, Equille de la Méditerranée (F). Sand-cel, Sand-lance (E).

١١٩٣٥ - رُمُمَام الرمام : البقل حين يبقل .

Melagrano, Pomo punico (I)

هجرة مثمرة من الرمانيات . ضروبها عديدة معظمها مأكول الثمار وبعضها حامز الطعم شديد الحموضة يستعمل استعمال الحامض. يقال ان مهدّها كان بلاد فارس وقد عمت زراعها حوض البحر المتوسط وهي منتشرة في امريكة من الارجنتين الى الشيلي والمكسيك وأريزونه وكليفورنيه . وقد عرفها قدماء المصريين في عهود الفراعنة ومموها وارهماني ومنه اشتق الاسم القبطي « رمن » والاسم العبر ي «رمون» ثم الاسم العربي « رمان» « تعلو من ٣ الى ه امتار. ساقها ملساء . ارويتها غيداقة الفسائل . فروعها منتصبة . خشها اصفر اللون لبد الرقعة صلب العود . أو راقها متقابلة عابلة، نصلها رمحي الشكل مالس البشرة. ازهارها خنثوية، كأسها صلب القُلُّفة خَاسي الْتفصيص . تويجها خاسي البتلات الارجوانية , اسديها عديدة , مبيضها متعدد الغريفات . ثمارها كروية ضمة مكللة باسنان الكأس، قشورها صلبة متينة تبدو خضراء اللون ثم تنحرف الى الحمرة مع اقترامها من الادراك، تغلف نزور صغيرة تدعى الفرند يحيط بها لب مائع شفاف تلحفه غشاوة رقيقة ملونة . ينمو الرمان في معظم أقاليم حوض البحر المتوسط . يرغب في الاراضي المتوسطة الاندماج العميقة الغور الممكن ربها عند الاقتضاء لانه يفضل الرَّطُوبة على الجفاف || يتكاثر بالبذر والتعقيل والترقيد والتطعيم || ازهاره جميلة الشكل واللون تعرف باسم جلنار روهي طبية ، قابضة ، طاردة

للديدان اخصها الدودة الوحيدة ال مُماره المأكولة لذيذة





رمالة المتوسقط





رمان بری



رمانة



الطعم ويستخلص من ثماره الحامضة عصبر يدعى شراب الرمان 🏽 توبجات ازهاره صباغية خضبها احمر. قشور ثماره ولحاء ساقه وقرف جذوره قابضة وتستخدم في الدباغة .

١١٩٣٧ - رُميَّان الْأَنْهِاد Androsème (F). Androsaemum (E).

نبات زهره متراكب الصفرة والحمرة. حبه يشبه حب الساق يتداوى به ينفع داء المفاصل ، أطلب هيوفاريقون .

١١٩٣٨ - رُمثَّان السَّعَالى هو الخشخاش الابيض، اطلبه.

١١٩٣٩ - رُمِيَّانِ رَدِّي \*، ميَظَّ Balaustion (S). Balaustier, Grenadier sauvage (F), Wild pomegranate tree (E). Balausto, Melagrano salvatico (I). شُجِيرة برية مثمرة من فصيلة الرمانيات ، سأقها شائكة ، ارومتها كثبرة الفسائل، فروعها منتصبة، لدنة، شائكة. اوراقها كأملة ، متقابلة ، سنانية النصل ، عابلة . ازهارها مزدوجة التركيب مغثرية تدعى الرعث. ثمارها كروية صغيرة قطرها نحو ؛ سم . بزورها حامزة مرة لا تؤكل || أزهارها وتمارها صناعية تستعمل في الصباغة والدباغة .

۱۱۹٤۰ - رُمَّانَة \* ۱۱۹۶ - The Grenade (F). Pomegranate ثمرة الرمان تختلف باختلاف الضروب. منها غزيرة العصارة ، طرية الفرند ومنها صلبة الفرند ، متوسطة أو قليلة العصارة . و بعضها لذيذ الطعم والنكهة او حامض او حامز او مز || عصارة الرمان تروى غليل الظمأ وتفيد الناقهين، تحليلها الكماوي

7.	17,18	مواد سكرية
7.	14,08	موإد استخلاصية
7.	٠,٣٠	مواد دهنية
7.	٠,٥٢	بر وتايين
7.	٠,١٧	حوامض
7.	٠,٧٣	رمــاد

وقد جاء عن الامام على قوله : « اذا اكلتم الرمانة فكلوها بشحمها فانه دباغ المعدة وما من حبة مها تقوم في جوب رجل الا انارت قلبه واخرست شيطان الوسوسة ».

١١٩٤١ - رُميَّانييَّات Punicaceae (S). Punicacées (F), Punicaceae (E),

فصيلة نباتية قليلة الاجناس والانواع كانوا يعتبرونها ني الماضي سبطاً من الآسيات | اشهر اجناسها الرمان.

١١٩٤٢ - رُمْبُوسَة ٥٠ Rhombus maximus, Scophthalmus maximus (S). Turbot (F). Breet (E). نوع من سمك الترس . سمكة بيوض من فصيلة الحرموسيات ورتبة الملساوات. اعطانها بعض اقاليم البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي وبحر الشهال .' تعتبر من اسماك اساطم النقاف | جسمها شبه مستدير الشكل، مبطط الجرم ، يطول من ٨٠ الى ١٢٠ سم. ويعرض من ٦٠ الى ٩٠ هم. تتميز بالاستلقاء على الجانب الايمن مما يجعل عينها أي الصفحة اليسرى من الرأس اي عكس ما تتحل به أسماكُ فصيلة المفلطحات . جلدها خشن القشار مبعثر الثعول. صفحتها اليمني بيضاء اللون تعلوها رقشة سمراء. صفحتها اليسرى الى الصهبة يعلوها توشيم اسود ورقشة سمراء وصفراه . زعانفها الى الصفرة تعلوها رقشة سمراه . رأسها مبطط الجرم ، واسم الشدق . فكها الاسفل يثقدم الاعلى .

اسنانها صغيرة ، ذربة ، رباعية الصغوف عيناها ١١٩٥٧ - رَمَلُه ، Ophralmie (F). Ophrhalmia (E). صفيرتان ، ناشرتان . زعنفتها الظهرية تمتد حتى قاعدة النّباب في عيون الدواجن تسببه عوارض مختلفة يعود تشخيصها الديل. زعنفتها الديلية مستديرة الشكل || لحمها فاخر وتقرير معالجما الى الطبيب البيطري.

۱۱۹۰۳ - رَمَّاد الكَرُّم مو ارمداد الكرمة ، اطلبه .

Fluxion périodique, Ophtalmie périodique (F). Periodic fluxion, Periodical ophthalmia (E).

الطبيب البيطري.

d'oie vrale (F). Wall goose-foot, Nettle leaved goose-foot (E). Gänsefussmelde, Mauergänsefuss (D). Chenopodio dei muri, Zampa d'oca (I).

فصيلة السرمقيات. انفعه واجوده خواصاً ما نبت في الاتر بة الكلسية . وهو مضاد للتشنج . يدر الطمث وينفع التخمة ويذهب بالديدان المموية

١١٩٥٦ - رَمَيْز Symbole (F). Symbol (E).

رمز ج رموز . الرموز هي العلامات المختصرة الدالة على اسماء العناصر والمركبات الكمأوية 🛛 والرمز يدل على اسم العنصر وعلى وزن الذرة الواحدة منه اى الأتوم 🛛 وقلاً ذكرنا في الجدول التالي رموز اشهر العناصر مع اوزامها الاتومية .

وزنه الأتوبى رمزه اسر العنصر Elément (F), Element (E). أزوت (نيتر وجين) Azote (F). 11, 1 N Nitrogene (E). أوكسيجن 11,.. 0 Oxygène (F). Oxygen (E). ألومينيوم Aluminium Y1,1V Al أنتيموان، إثمه نت Sb ۱۲۱٫۷۱ Sb Antimoine (F). Antimony (E).

1, · · A H إياروجن Hydrogène (F). Hydrogen (E). باريوم Baryum ۱۳۷, ۳1 Ba Brome (F). ٧4,47 Br 100 Bromine (E). Bismuth Y . 1, . . Bi بزموت بلاتين

Platine (F), 140, TF Pt Platinum (E). بوتاسيوم Potassium #4,1. K Bore (F). 1 . . AY B بور

Boron (E). Fer (F). ee,At Fe حديد Iron (E). 70,8% Zn + خارصین (زنك)

ذهب 197,Y. Au Or (F). Gold (E). راديوم

Plomb (F). Y . V, Y 1 Pb رصاص Lead (E). زرنيخ

Arsenic V1,41 As Y . . . 11 Hg Mercure (F), Mercury (E).

Radium Y77, . Ra

7Inc

۱۱۹۵۶ - دَمَدُ مُعَاهِ د

عارض معاود يصيب ألحيل في عيونها فيؤذيها . يعالج بالاستراحة وباستعال بعض الأدوية الحاصة آلي يقررهما

١١٩٥٥ - رَمَثْرَام \* ، رَمَثْرَم

Chenopodium murale (5). Ansérine des murs, Patte

نوع من الاثينة وهو نبات عثبي بري طبي ممسر

الصنف ، مرغوب فيه . ١١٩٤٣ - دَ مَسْعُطَيَان

نبات يعرف باسم ليتشى اصفر ، اطلبه . Fourmi allée (F). Winged ant (E). - 11921

> الرمة : النملة ذات الجناحين . ١١٩٤٥ - رَمَتُ

Flottage du bois (F). Floating of wood (E)

الرمث : خشب يضم بعضه الى بعض ويركب في البحر ومو الطوف. وهي أحدى الطرق المستعملة لنقل الاخشاب في الأنهار .

١١٩٤٦ - رمئث Caroxylon articulatum (S). Caroxyle, Caroxylon (F), Saltwort (E), Salzkraut (D). Carosilon, Cali (I).

نبات عثبي بري من السرمقيات. ساقه وفروعه عقدية مدادة . أو راقه زباء النصل كانوا يستخرجُون منه الصودا .

١١٩٤٧ - رمنث نتين

Caroxylon faetidum, Salsola faetida (S). Caroxyle fétide, Salsola fétide (F). Stinking saltwort (E). Stinkende salzkraut (D). Erba kali pudente (I).

نبات عثبي بري من السرمقيات ، ساقه وفروعه مدادة ، او راقه ملسَّاء النصل الامرط النتن الرائحة . كانوا يستخرجون منه الصودا.

۱۱۹٤۸ - رُمْحي Hasté (F). Hastate (E). نعت وصنى يطلق على نصال الاوراق الشبيهة بالرمح.

١١٩٤٩ - رُمُحسَّة \* Doryanthes (5). Doryanthe (F). Queensland spear Illy (E). Speerblume (D). Dorianto (I).

جنس نبات تزييي من فصيلة السوسنيات. اوراقه قرصية التجميع يوكية الشكل تعد نحو المئة . شمراخه الزهري غليظ آلقاعدة منتصب يعلو من متر الى ستة امتار . ازهاره كبيرة القد تشبه الزنبق وتعادل جرمه 👔 له نوعان الرمحية السامية ورمحية بلمر .

Doryanthes palmeri (5). بَعْدِيَّة بَلَمْرِ الْحَارِيُّة بَالْمُورِ Dorvanthe de Palmer (F).

نوع من الرمحية . او راقها تطوّل من ١٧٥ الى ٢٥٠ سم . وتعرض نحو ١٥ سم . نصلها جميل الخضار العابق ينهي بعقصة ذلقة حادة أسطوانية الحبة السوداء ، طولها نحو ١٥ سم . || شمراخها الزهري يعلو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم . ازهرارها عنقودي هرمي تَاجي . ازهارها قعية الشكل ستطيلة لونها ال الحمرة .

ا - ١١٩٥ - رُمْحيَّة سَامينَة (١٩٥٥ - رُمْحيَّة سَامينَة) Doryanthe élevée (F).

نوع من الرمحية أوراقها تطول من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم . وتعرض نحو ١٠ سم . نصلها حيل الخضار ينهبي بحمة سودًاء طولها من ٥ الى ٨ سم . || شمراخه الزهري يعلو من ه الى ٦ امتار ينتهي بضمة كثيفة من الازهار الزنبقية الشكل الارجوانية اللون.



14.	
Jument poulinière (F).	١١٩٦١ - رَمَكَة
Brood-mare (E). . من عتاق الحيل كالحجر.	ني الفرس تتخذ النسل وليد
	۱۱۹۲۲ - رَمَـلَ

المل: القلبل من المطر . والرمل: خطوط في قوائم البقرة الوحشية محالفة لسائر لوسا.

١١٩٦٤ - رَمَيْل Sable (F). Sand (E). مادة معدنية دقيقة الجرم نتجت عن تفتت الصخور الكلسية والصوانية وحوت بعض المرو | والرمال انواع، اشهرها رمل البحر والنهر والمرملة ثم الدقيق والخشن والصوآني والاحر

١١٩٦٠ - رَمْلُ المُشَانِكَ، حَصَى المُفَانِكَ

ثم الرمل الفسفاتي .

Gravelle, Cystite calculeuse (F), Gravel, Calculous cystitis (E). شائبة مصدرها تكوين بلورات من بولاة الصودا في المثانة .

تصيب خاصة الدوآجن المرجنة السمينة . ١١٩٦٦ - رَمُّلُ المُنَاقِعِ مو العداب، اطلبه.

١١٩٦٧ - رَمُّلُ مَحَارِي هو الركام ، اطلبه . ١١٩٦٨ - رَمَالاءِ

الرولاء من النعاج السوداء القوائم وسائرها ابيض . وأما النعاج البيضاء فهي الرماء. ١١٩٦٩ - رَمْليَّ

Sablonneux (F). Sandy (E). كثبر الرمل.

١١٩٧٠ - رَمُلْيَةً هي الارناريا، اطلبها.

۱۱۹۷۱ - رَمَكِين ٥\* Ramalina (5). Ramaline (F). Ramalina (E). جئس حزاز ينتمي الى فصيلة الرملينيات . انواعه المعروفة

ثلاثة منتشرة في مُعظم أصقاع العالم . مشارها غضر وفية ، متشعبة ، مشرشرة . 'لونها ألَّى الخضار البحري الباهت . أما الانواع الثلاثة فهي :

١١٩٧٢ - رَمَلين الأشنة ٥

Ramaline orseille (F). ينمو ويتكاثر على الصخور في المواقع الظليلة . ويستعمل كادة صباغية حراء

١١٩٧٣ - رَمَلين الصُخُور ٥

Ramaline des rochers (F). ينمو ويتكاثر عل صخور التهام والهضاب البحرية المعرض.

Ramaline du frêne (F). ٥ المُرَّان ١١٩٧٤ - رَمَلين المُرَّان ينمو ويتكاثر على لحاء المران ومعظم الانججار الحرجية والتزيينية والزراعية .

١١٩٧٥ - رَمَلُهُ نَاتُ ٥ Ramalinaceae (S). Ramalinacées (F), Ramalinaceae (E).

فصيلة من الحزاز الذي يعيش ويتكاثر على لحاء الاشجار أو على الصخور وليس في التربة . مشارها غضروفية ، شبه جلدية ، لينة ، معتدلة السهاكة [[ اجناسها المعروفة قليلة العدد اشهرها الرملين الذي يعتبر قبس الفصيلة .

YA. . 7 Si سيليسيوم Silicium ص ۲۳,۰۰ Na Sodium صوديوم \*1... P فسفور Phosphore (F). Phosphorus (E). ففية ف Argent (F) ۱۰۷,۸۸ Ag Silver (E). 11, .. F Fluor قلور Etain (F). 11A.V. Sn قصدير کب Soufre (F), ۲۲,۰٦ S کریت Sulphur (E). كاميوم Cadmium Y1Y, £1 Cd & 17, . 1 C کر بون Carbone (F). Carbon (E). كروم کر Chrome(F). ۵۲,۰۱ Cr Chromium (E). Calcium 1.,: A Ca 5 كلسيوم Chlore (F). 70, 67 CI ,5 کلور Chlorine (E). 0 A, 9 & CO 5 كوبلت Cobalt Magnesium Y1, TY Mg L مغنيز يوم 01,47 Mn منغنيزا Manganèse (F), Manganese (E).

نحاس نم Cuivre (F). ۱۲,0 V Cu Copper (E). نيكل Nickel

01,79 Ni lode (F). 177,47 I lodine (E).

١١٩٥٧ - درَمشش Bouquet de fleurs (F). الطاقية، أي الباقة من الزهر. .(Bunch of flowers (E)

پود

۱۱۹۵۸ - رَمَتَص Mise bas des carnassiers (F). Cub (E). وضع السباع.

١١٩٥٩ - رَمَيْضَةً

الرمضية : آخر المر وذلك حبن تحترق الارض لان اول المير الربعية ثم الصيفية ثم الدُّثية ثم الرمضية (اللسان).

١١٩٦٠ - رَمَنْفُوسيل ٥٠ ، تيجه ٥ Rhamphocèle, Tije (F).

جنس طير من فصيلة التنغريات. انواعه المعروفة ستة . موطنها المناطق الحارة من البرازيل والبلاد المحاورة . تألف الأدغال والحراج المبعثرة الانجمار . نظامها الحياتي حماعي . اسرابها متفاوتة العدد تكثر فيها القلة || اجسامها صغيرة القد . مناقيدها مخروطية الشكل صغيرة . اجنحتها معتدلة الحج . اذنابها متوسطة القد ، مقطوبة الاطراف . ارساغها دقيقة . اثوابها حميلة الالوان يكثر فيها الاحر القرمزي || حميم انواعها تميش على البذور وبعض الثار العنبية اا تدنُّن اعشاشها في الادغال على ارتفاع ؛ او ه اقدام عن سطح التربة . أناثها تضع من ؛ ألَّى ٥ بيضات تحضُّها بمناوبة الذكور نحو 1 £ يوماً .

11971 - 100

الرمكة ، هي لون الرماد في الجال . يقال في لوَّنه رمكة . والارمك من الجال ما كأن لونه الرمكة ، قال أبو عبيدة هو الذي اثنتات كنته حي دخلها سواد والانثي رمكاء . ج رمك .





رملين

١١٩٧٦ - و مَنْوس ٥ Rhamnusium (F). Rhamnusium (E).

جنس حشرات من غمديات الاجنحة وفصيلة القرنبيات. انواعه المعروفة قليلة العدد . اعطانها تمتد من اليابان الى اروية | اجسامها متوسطة القد، تطول من ١٥ الى ٢٢ مم. اثوابها ثنائية اللون . تسرح في النهار . تظهر في اواخر ابار وتبقى حتى أواسط أيلول | مرتمها الازهار المرحمة , برقاتها خاشبة تركب الحور والدردار والزيزفين والقندلي .. فتنخر اللحاء وتسردب الشكير .

Rhamnusium (S).

## ١١٩٧٧ - وكُمنتُوس لَنَنَائِيُّ الْكُونُ ٥٠

Rhamnusium bicolor (5). Rhamnusium bicolore (F). Rhamnusium bicolor (E).

حشرة خاضلة خاشبة من فصيلة القرنبيات ورتبة منمدات الاجنحة . تألف الحدائق والجنائن والسياجات الحية وَصْفَافَ مِجَارَى المَاء . خنافسها خاصلة تغتذي من جميم اجزاء النبات . يرقاتها خاشبة تركب الجذوع والاغصان فتخلدها حتى الشكير وقد تفضل الجور والصغصاف والدلب على غبرها | جسمها متوسط القد أهيف الشكل يطول من ١٦ الى ٢٢ مم. ثوبها ثنائي اللون ، رأسها وكوسلها و بطنها وجرامزها الى الاحر القرميدي ، ظهرانها الى الزرقة يعلوها مواج بنفسجى عند الذكر . رأسها معتدل الجرم . عيناها كبرتان جائحظتان , زباناها كبيران مقوسان , فكاها ضليعان . ظهرائها مستدير الطرف اللاحف ، متتابع التحزيز الغمدي القاطب . ارساغها رباعية العقل الظاهرة [[ الانثم، اكد قداً من الذكر واقصر زباناً منه وابهت ثوباً || جيلها ثلاثي الحول. تظهر الحشرة الجملانه في ايار وتعيش حتى آب , تسرح في النهار , تسافه بعد ظهورها باسبوعين . ترز المكن تحتّ قشور الجذوع والاغصان || البرقة عند الادراك التام تطول نحو ٣٢ مم. جسمها اسطواني الشكل ، عادم الرواجب، اسمر اللون، اسود الرأس، مبعثر الهلب الدقيق || طور الاكعال الذي يستمر من ١٥ الى ويوماً ينقضي في آخر نفق احتفرته البرقة ضمن صلجة خاوية من المواد النباتية المعجونة بالريال.

Bonduc (fruit) ١١٩٧٨ - رَمَلُه ، عَيِيْنِ القبطُّ هو ثمر البندق الهندي حجمه حجم البندق المعروف أنما بقل عنه استدارة. يتفلق عن لباب جامه عاجى اللون محوى بعض الادهان النافعة . وهو يعتبر من الْمُقويات ويستعمل في الهند كدافع للحميات وضد نهش الافاعي .

Saprophyte

جهاز نباتي اًو تي فطري او جرثومي يعيش على العضويات البالية .

Saprophytisme (F). ۱۱۹۸۰ - دمکیکة Saprophytism (E): حالة الاجسام العضاهية التي تعيش على المواد العضوية

١١٩٨١ - رَمَيشَة مُصَفَّدة ٥٠

المنحلة .

Stenalia testacea (S). Sténalie testacé (F).

Stenalia testacea (E). حشرة واشعة خاضلة دامنة من فصيلة المردليات ورتبة

منمدات الاجنحة . تألف العراري والاحراج الدغلة . خنافسها تعيش عل ازهار وأوراق الصيوانيات. يرقاتها تعيش على المواد النباتية المنحلة || جسمها صغير القد ،

خلى القشار يطول من ؛ الى ه م. ثوبها متضارب الإلوان، أسود الرأس والكوسل، اصفر الظهران، اسمر السكمة الشرجية والجرامز . رأسها معتدل الجرم ، مخروطي الحطم .

فكاها قو يان , عيناها صغرتان , زباناها خيطيان مقوسان. ظهرانها سناني الشكل لا يلحف كامل البطن إ لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في ايار وتعيش حتى آب . تسرح في النهار . تسافد في تموز . تمتح المكن لطخأ مربعة أتشكل تحت لحاء الانججار اليابسة وتحت الجثالة || البرقة عند بلوغها الكمال الجسموري تطول نحو ٨ مر. جسمها شبه مردني الشكل ، مبطط الجرم سداسي الروأجب ، حنطى اللون ، اسمر المواج ، يعبق في الرأسّ والشرج || طور الاكمال الذي يستمر نحو ٢٥ يوماً



Rœmérie (F). ۱۱۹۸۲ - رَصِيرَة

جنس نباتات عشبية برية حولية من فصيلة الخشخاشيات مشهورة باسم سليح ، اطلبها .

Aegithalus (S). Rémiz (F). ۱۱۹۸۳ - رَمَيز ٥ جنس طير من فصيلة القرقفيات. انواعه المعروفة ستة اعطانها المناطق المعتدلة الحرارة من العالم القدم | اجسامها

صفيرة القد . مناقيدها محرزية الشكل . اجنحها قصيرة ، معتدلة الانفراج اذنابها مستعرضة مقطومة أرساغها قوية حجفية ﴿ قَوْمِكُ الحَثْرَاتُ وَيَرْقَاتُهَا وَمُكْنَهَا وَمَا استطاعت اليه صبيلاً من البزور البرية خاصة في فصل الشتاه || اعرف انواعه واشهرها الرمعز المكحل

١١٩٨٤ - رَميز مُكَحَّلُ ٥٠

Aegithalus pendulinus (S). Rémiz penduline (F). طائر من الرمن . صغير القد ، طوله نحو ١٣ سم. رأسه وعنقه وصدره الى الصهبة الرمادية . بطنه وأيطلاه الى البياض الاغر . ظهره الى الصهبة الربداء . قوادمه وإباهره سود الصفحة ، بيض الحاشية الصنابية المواج . كحلة عينيه سوداء تمتد من قاعدة المنقاد الى الاذن [[ اعطانه تمتد من الشرق الاوسط الى اروبة . يألف المناقع وضفاف مجاري الماء || قوته الحشرات والديدان وبزور النباتات البرية || يدثن عشه في الأدغال والمآسل والمقاصب . الانثى تضع نحو ، بيضات تحضما مناوبة الذكر نحو ١٣ يوماً.

۱۱۹۸۰ - رَميص بقل احر عن ابن بري..

۱۱۹۸۸ - رَمَيْعَةَ ۴٠ Prionurus (S). Prionure (F). حنير اسماك بحرية عاشية من شائكات الزعانف. انواعها المعروفة قليلة العدد . اعطانها تمتد من بحار اليابان الى امريكة الجنوبية || اجسامها اهليلجية الشكل ، مبطعة ، تطيل من ١٥ الى ٢٠ سير رؤوسها معتدلة القد ، مخصورة الإخطام الصغيرة الناشزة . عيونها صغيرة رفيعة الارتكاز . زَعَانَفُهَا الظهرية مستطيلة ، قليلة العرض . زعانفها الحوضية تتألف من منخس حساد وخمة شعسع . الشرجية تقابل الظهريسة والذيلية مقعرة . اثوابها تراوح من السمرة الحنطية الى السمرة السوداء يعلوها في جوانبها لطخ قاطبة

صفراء اللون او شقراء أو سمراء || قوتها الاعشاب البحرية . لحومها متوسطة الصنف، مأكولة. Macroscopique (F). ۱۱۹۸۷ - رَمَيق ٥ Macroscopic (E). هو ما يرى بألمين المجردة .









Rhynchosia (S).

۱۱۹۸۸ - رَبَّاهُ ٥ Oryzivore (F).

Oryzivorous (E). نعت تعريفي يطلق على كل حيوان او طير قوته الارز" .

Araponga à trois coroncules (F). مُكَان - ١١٩٨٩ طائر يدعى اربنغا ثلاثي اللخاص، اطلبه.

١١٩٩٠ - د کنة Rangifer (5).

Renne (F). Reindeer (E). جنس حيوانات لبونة مجرة من فصيلة الإيليات. اعطامها

البلاد الباردة . قوتها الاعشاب والاوراق وزمعات الاشجار ونوأمها والطحالب والفوقس | تعيش جاعات، اجلها بعد من ٢٠ ألى ٥٠٠ نفر . تجوب معظم الاصقاع الشهالية في طلب القوت || انائها تضع من يعفور الى يعفورين . لها نوعان: الرنة الشائعة والرنة الامريكية .

١١٩٩١ - رَنَّة أمريكيَّة

Rangifer tarandus caribou (S). Renne américain, Caribou (F). American reindeer, Caribou (E). نوع من الرنة ، موطمها امريكة الشالية ، ضرومها اربعة أجَمَامُهَا كَبِيرة القد تعلو من ١٣٥ الى ١٤٠ سم . و زنها يراوح بين ١٧٥ و ٢٠٠٠ كيلو. اثوابها الى السمرة يعلوها مواج أصهب || تدجن بصعوبة لا يمكن استعالها كالرنة الشائمة.

١١٩٩٢ - رَبَّة شَالِعَة \* Rangifer tarandus (S). Renne commun (F), Common reindeer (E),

نوع من الرئة ، موطمها البلاد الباردة الممتدة من الدرويج الى اقاصِي سيبريه . جسمها كبير القد يعلو نحو ١٢٠ سم. رأسها غليظ مستطيل. قروبها كبيرة متشعبة تطول نحو ١١٥ سم . عنقها قصير . أذناها معدلتان . عيناها كبّرتان . قوالممها قوية . اظلافها صلبة فارشة تعكمها من السِّر على الثلج . ذنبها قصير طوله نحو ١٤ سم . ثوبهاً الى السمرة يعبق مع اقترابه من ثبج الظهر، يطحل ويبيض م البطن وعند دآخل القوائم | تدجن بسهولة وتستعمل أستعال البقر والحيل.

Rangla (S).

Rangie (F). Rangia (E).

۱۱۹۹۳ - رَنْعِهَ ٥

جنس حيوانات بحرية من الرحويات صفيحيات الخياشيم وفصيلة الرنجيات . انواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها اخوار ومصبات انهر أمريكة الوسطى والجنوبية || أصدافها شبه بيضية الشوزن ، متوسطة القد والاحديداب متساوية المصاريع، لامتساوية الاضلم. لونها من الحارج الى البياض المنمش والمخطط بالكستني والجؤوي ، لونها من الداخل الى البياض اللؤلؤي اللامع المعومها مأكولة جيدة الصنف.

١١٩٩٤ - رُنْجُ وسيئّات ٥ Protorthoptères (F). Protorthoptera (E).

رتبة حشرات منقرضة من طبقة مستقبات الجناح . احافرها تعود الى الحقبتين الكربونية والبرمية من الآباج الاول || الاسم العلمي يرمز الى انها من اسلاف مستقبات الجناح . تزنينها الروشني البسيط يدل على ذلك .

١١٩٩٥ - رَنْجِيَّاتِ ٥، Rangiidae (S).

Rangiidés (F). Rangiidae (E). فصيلة حيوانات محرية من الرخويات صفيحيات الحياشيم .

ونة شائعة



رنحية الكشمشر

رنخية الورد

القد أصدافها لامعة معتدلة الساكة يكثر فها الشكل الاهليلجي || تعيش لاصقة بالصخور المغمورة ليفتها قليل الغزَّارة || اعرف اجناسها واشهرها الرنجة .

١١٩٩٦ - رنىخۇس ٥

Rhynchosie (F). جنس نباتات عشبية معمرة برية من فصيلة القرنيات الفراشية . انواعها المروفة نحو ٧٠ حيمها من نبوت المناطق الحارة والاستواثية || سوقها مدادة او عارشة كثيرة الحوالق. او راقها ريشية متعاقبة. ازهرارها عنة ودي التجميع، ابطى وطزفي الارتكاز . ازهارها صفراء اللون او حمراً. .

اجناسها وانواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد جيعها

من عطم بحار امريكة الجنوبية والوسطى || اجسامها معندلة

١١٩٩٧ - رنځينه ٥ Botryosphaeria جنس فطور مجهرية من الروخيات يتميز بونيمته الغائرة

تحت البشرة في نسج اللحاء . اعسانه غليظة محتلفة الاشكال بوغه بسيط التركيب والتجميع، بيضي او اهليلجي الشكل. اشهر انواعه المؤذبة رنخية الكشمش ورنخية الورد .

١١٩٩٨ - رنخية الكشمش ٥٠، بالاكروت

Botryosphaeria ribis, Macrophoma, Dothiorella mall (S). Black-rot du groseillier (F).

فطر مجهرى يصيب الكشمش وبعض النباتات الاخرى كاللوز والتفاح والاجاس والكرمة والجوز والبرتقسال والحامض واليوسي || مظهره الحارجي في الكشمش بقع صغيرة مبعثرة تسبب جفاف القشرة وذبول يحل بالنوامي ثم يمتد نزولا الى الفند فالنصن فالجـــذع || وهو أي الحمضيات وصم يسبب صريم الفروع والساق بعد ان يعطب الثمار ببقعه العفنية التي تُبدو صَّهباء اللون ثم سمراء . وهو على التفاح بقع قرحية لوبها الى السمرة تركب الافناد والافنان فتعطب آقسام اللحاء المصابة وتسبب يباسها . يكافح بقطع وحرق الاعضاء المصابة فور ظهور الوصم او اللَّـبول عَمْ تطهير الجروح بمذوب سلغات الحديد اوْ سلفات النحاس.

١١٩٩٩ - رنْخيَّة الوَرْد ٥ \*

Botryosphaeria dothidea (S). فطر مجهري يصيب الورد في فروعه فيذويها || مظهره الحارجي قروح مجنية جامدة بارزة مبرغلة تعلو سطح القشرة فتشومه وتغور في الداخل فتعطب الشكير والالياف الحشبية || يكافح بالقطع والحرق ثم التطهير بمذوب سلفات الحديد.

١٢٠٠٠ - رَكُنْد مَوْ الغار، وأحدته رندة.

Renne (F). Reindeer (E). ۱۲۰۰۱ - رند پر حيوان لبون مجتر من فصيلة الايليات يدعى رنة ، اطلبها .

۱۲۰۰۲ - رَنْزِينِ ٥ Rendzine اتربة تميزت بويجود بعض البقايا الجصية المحجرة في مقاطعها

المحسرية. اشكالها والوامها عديدة يكثر فيها الاحر والاصفر والاطحل والاغبر والاسود .

alla(S), Calla, Choucalle, Calle(F). رئس - ۱۲۰۰۳ - ۱۲۰۰۳ Calla, Trumpet IIIy (E). Schweinewurz (D). Calla (I). نبات عثبی بری جدموری معمر من سبط الرنسیات

عيناها كبرتان ناشزتان زباناها دقيقان ، صقيان . ظهرانها معتدل الاحديداب مقطوم الطرف المنعقف نحو الاسفل. غداها متتابعتا التحزيز، كثيفتا الحمل اا لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اواثل الربيع وتبقى حتى اواسط الصيف. تسافد بعد ظهورها باسبوِّمن وتمتح المكن ميحادياً في سوذق الثَّار الفتية في ثقوب تخلجها متكها إ البرقة عند الادراك التام تعلول نحو ١٢ مر. حسمها دقيق الجرم مقوس الشكل ، تبني اللون ، وردي المواج ، اسود الرأس والشرج ، عادم الرواجب، تعلوه ثلاثة خطوط من النقط السود || طور

جراب من التراب والمواد العضوية المعجونة بالريالً . ۱۲۰۱۱ - دکشف Poinciana (S). Poinclane, Poincillane, Poinclade, Poincle (F). Poinciana (E). Poinciana (D). Poinciana (I). جنس شجيرات برية وتزيينية من فصيلة الفرنيات، انواعه قليلة بعضها شائك. اوراقها مركبة ريشية. ازهارها عنقودية التجميع جميلة الشكل صفراء اللون موشحة بالاحمر. اشهر انواعه آلتربينية الرنف الجميل ورنف الملوك.

الاكعال الذي يستمر نحو اربعة اسابيع ينقضي ضمن

١٢٠١٢ - رَنْف الملوك \*، زَهُوَةَ الْجَنَّةَ

Poinciana regia, Delonix regia (S). Poinciane superbe, Flamboyante, Fleur de paon (F). Royal poinclana, Peacock flower (E). Poinciana (D). Poinciana

شجيرة تزيينية من الونف تعلو من ٣٠٠ الى ٤٠٠ سم . ساقها وفروعها شائكة ، اوراقها عابلة ، ازهرارها هرمي الشكل. ازهارها كبيرة القد، عبيرها فواح مستحب، لونها احر ترتقالي . الله أنارية اللون تطول نحو ٢٥ سم.

۱۲۰۱۳ - رَئْف جَميل Poinciana elata (S). Poinciane élevée (F). Raised poinciana (E)

شجيرة تزيينية من الرنف تعلو من ٢٠٠ الى ٤٠٠ سم . ازهارها حيلة الشكل كبيرة القد نارية اللون موشحة بالاخمر ترغب في الاتر بة الحفيفة والمتوسطة الاندماج . تخشىالرطوبة المستحكمة .

Poule couveuse (F) ١٢٠١٤ - رَنْقَاء Brooding-hen (E).

هي الدجاجة الحاضنة المعروفة عند العامة بالقرقة.

١٢٠١٥ - رنْقُوت ٥٠ Rhynchotus (S). Rhynchote, Tinamon (F).

طائر من فصيلة الرنقوتيات طوله نحو ٤٢ سم. رأسه صغير القد منقاره مستطيل . عنقه دقيق وطويل . ريش ظهره وجناحيه الى الصهبة تعلوها خطوط سود معترضة . افنيكه متوسط القد يتلمس الارض . بطنه اشهل الريش . يعدو بسرعة فاثقة . يألف الاحراج والغابات والمروج . قوته الثَّار والحبوب والحشرات والاعشاب | الانثى تبيض من ٧ الى ٩ بيضات تحضمها وحدها نحو ٤ اسابيع . يقال انَّهَا تَحْضَنَ ثَلَاثُ مَرَاتُ فِي السَّنَّةِ .

١٢٠١٦ - رنقُوتيَّات ٥ Crypturidae, Tinamidae (S). Crypturidés, Tinami-

dés (F). Crypturidae, Tinamidae (E). فصيلة طير من الرواكض، اجناسه وانواعه عديدة. مهدها امريكة الجنوبية ، حيمها صنبرة القد مستطيلة تصبرة القوائم إ قوتها الحبوب والبَّار والاعشاب والحشرات. وفصلة القلقاسات إنواعه قلبلق أوراقه قرصة الانتشاب زنادية منتصبة . شرعانه الزهرى شمراخي القاعدة . ثماره عندة الشكل متراكبة لبدة.

١٢٠٠٤ - رَنْس المَنَافِع \* Calla palustris (S). Calle des marais, Choucalle des marais (F). Borarum, Water dragons (E). Aronstab, Echte schweinewurz (D). Dragontea, Plede di vitello palustre (I)

نوع من الرنس يعيش في المناقع وعلى ضفاف البحيرات. جذَّمو ره مداد . او راقه قلبية الشكل طويلة الزناد المنتصب. شمراخه يعلو من ٢٠ الى ٣٠ سم . شرعانه ابيض الزهر يطول نحو ٧ سم . ثماره عنبية مُتراكبة متراصة مرجانية اللون .

١٢٠٠٥ - ركسيات Callées (F). Calla (E). سط من فصيلة القلقاسيات.

Rhynchites(S). Rhynchite (F). و نشیت - ۱۲۰۰۱ جنس حشرات من فصيلة السوسيات. انواعه عديدة تعيش على الاشجار المثمرة والحرجية . اثوابها زاهية الالوان . اجسامها صغيرة القد ، يرقاتها ضارة تلتهم الاوراق وتمتص العصارة . اشهرها ما يتبع .

۱۲۰۰۷ - رئشيت أزْرَق ٥ \* Rhynchites caeruleus (S). Rhynchite bleu, R. coupe-

bourgeon (F). Apple twig beetle (E). Zweigstecher (D). حشرة صنبرة القد من السوسيات ، طولها نحو ٣ م. لوبها ازرق لامع . خطمها وقوائمها سود . تركب الاشجار المثمرة اخصها الآجاص والتفاح. تقتحم مع يرقاتها البراعم الزهرية فتقضى علما.

١٢٠٠٨ - رئشست الكوامة ٥٠

Byctiscus betulae (S). Rhynchite de la vigne, Cigarier, Urbec (F). Pear leaf roller (E). Rebenstecher, Zigarrenmacher, Zigarrenwickler (D).

حشرة من السوسيات صغيرة القد طولها من ٦ ألى ٨ مم. لوبها اسفع يعلوه مواج زبرجدي . بمنح الانثى مكما على ورق الكرمة فينقف عن يرقات صغيرة دقيقة مستطيلة تفتل الاوراق وتعيش في داخلها .

۱۲۰۰۹ - رنشیت خمری ۰°

Rhynchites bacchus (S). Rhynchite bacchus (F). Rhynchites bacchus (E). Purpurroter Apfelfruchtstecher (D).

حشرة من السوسيات طولها يراوح من ٥ الى ٦ مم. ثوبها قرمزي اللون يعلو مواج بنفسجي تركب حميع الاعجار المثمرة . تثقب البراع الزهرية لامتصاص عصارتها ثم تمتح مكمًا الذي ينقف عن برقات تدخل البَّار وتعطمها .

۱۲۰۱۰ - رئشیت مُذُهَب ۴

Rhynchites auratus (S). Rhynchite doré (F). Rhynchites auratus (E).

حشرة خاضلة ثامرة من فصيلة السوسيات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف الجنائن . خنافسها تلتهم براعم الخوخ والمشمش وبتلات الازهار والنوامي الفتية . يرقاتها تعيش في الثار وداخل عجاتها || جسمها صغير القد يطول من ٧ الى ٩ م. ثوبها الى الحضار النحاسي يعلوه مواج ارجواني وزغب اشقر . رأسها كثيف الحمل ينتهي ممتك مستطيل .





رنشیت خری



رنف الملوك













رهاء الزرع





تدأن في افحوص تحضره بن الادغال الكثيفة الشائكة . اشهر أجناسها الرنقوت.

١٢٠١٧ - رنْقيق ٥\* Rhynchichtys (S). Rhynchichtys (F).

سمكة بحرية بيوض من شائكات الزعانف وفصيلة العنقديات. أعطانها ألمحيط الحندي والبحر الاحر || جسمها متوسط القد ، يطول نحو ٢٤ سم. رأسها كبير الجرم. خطمها مدبب الطرف . فكها الاعلى يتقدم الاسفل . شدقها رحب الانفراج . عيناها كبرتان ، جاحظتان . زعنفتها الذيلية فارقة . أسفاطها مسننة الحتار شائكة . ثوبها الى الرمكة الفضية المواج يعبق في الظهر ويزهو في الجانبين ويغبر في البطن إلى الحمها جيد الصنف ، مرغوب فيه .

١٢٠١٨ - رَنْكُمَةُ \*

Hareng (F), Herring (E), جنس اسماك بحرية من فصيلة الصابوغيات ، انواعه نحو ٠٦٠ ، موطمًا بحار العالم اخصها بحار المناطق الحارة . نظامها الحياتي جماعي . سربها يعد نحو مليون سمكة . تجوب البحار في المياء الاقلِّيمية حيث تكثر القشريات التي يرتكز عليها قومًا . وقد تدخل مصيات الأنهر ॥ اعرف انواعه

Clupea (S).

الرنَّكة الشائمة ورنكة البحر الاسود.

١٢٠١٩ - رَنْكَة النَّحْر الأسور Clupea pontica (S). Hareng de la mer Noire (F). Pontica herring (E).

نوع من الرنكة ، موطنها البحر الاسود ، ظهرها الى الزرقة الرصاصية . جانباها الى الزرقة البحرية الفضية المواج تعلوها خطوط دقيقة مستطيلة عابقة . بطنها فضي اللونَ والمواج . سربها نحو نصف مليون . تصاد وتؤكل ً

Clupea harengus (S). ١٢٠٢٠ - رَنْكِيَة شَالُعَة Hareng commun (F). Common herring (E).

نوع من الرنكة ، ظهرها الى الزرقة ، جانباها وبطنها فضية المواج . تكثر في المحيط الاطلسي . نادرة في المتوسط. سربها من المليون الى المليونين . تصاَّد وتؤكل ."

١٢٠٢١ - رَكَمَة نبات دقيق (اللسان).

۱۲۰۲۲ - رَنَنْتُيرَة ٥٠ Renanthera (S). Renanthère (F).

جنس نباتات أمية من فصيلة السحلبيات. انواعها المعرُّوفة خمسة. اعطائها تمتد من الهند الى ماليزية. يكثر وجودها في الغابات والاحراج الظليلة الرطبة وقد انتشرت زراعتها التزيينية المركنية عند معظم الشعوب التي تعتني بالازهار || او راقها مزدوجة التصفيف، جلدية النصالُّ المتطيلة الضيقة . ازهارها كبرة ، خاسية البتلات المستطيلة ، شفيفية التجعيد الذي يبدو كالنقر . الوانها الى الحمرة منها القرمزي والارجواني والاحمر الزاهي والاديس والوردي .

۱۲۰۲۳ - رُنُوع Echaudage (F). Lime-wash (E). لفح الحر يصيب الزرع من حنطة وشعير بعد ازهراره فيضبر حيه .

١٢٠٢٤ - رُهاء ٥ Altitude رهاء كل شي : ارتفاعه عن سطح البحر ومستواه . ومنها

خطوط الرهاء (Courbes de niveau) .

١٢٠٢٥ - رَهَاء ٥ Melanospora (S). جنس فطور مجهرية من السناخيات وفصيلة العشوفيات. اعسائها رخية ، بدينة ، بسيطة ، منفردة ، مستدرة ، عابقة اللون | تكاتبا دبوسية الشكل لا نكاة لها ، سريعة الانصداع || بوغها وحيـــد الخلية اسمر اللون .

انواعها المؤذية ثَلائة وهي ما يتبع .

١٢٠٢٦ - رَهاء الرَطاب ٥ \* Melanospora stysanophora, Stysanus stemonites, Dematophora glomerata (S).

فطر مجهري يركب جذور الكرمة والبطاطا وغيرهما من النباتات الثانوية || يعيش ويتكاثر في بيئة مشبعــة الرطوبة || مظهره الحارجي بقم حنطية خملية مهدبة لزجة الملمس تركب الجذور فتعطُّبها ﴿ يَكَافُمُ بِتَحْفَيْضُ الرُّبَّةِ.

١٢٠٢٧ - رَهناء الزَرْع ٥\*

Melanospora damnosa, Sphaeroderma damnosa (S). فطر مجهري يصيب القمح والشعير والشوفان || يركب سلاميات ألقصب واغماد العصف فيوشمها ببقم فسيحة خلية حنطية تعيق النمو وتؤذى الاسبال إ اضراره زهيدة محدودة الأ اذا وافقتها العوامل الطبيعية واخصها جفاف التربة والجو

١٢٠٢٨ - رَهَاء الْمَلْتُونُ ٥ \*

Melanospora asparagi (S). فطر مجهري يصيب المليون فيؤذيه وقد يسبب يباسه . يركب السوق في أي وقت كان فيشل أعمالها الحيوية ويسبب انتقاف رووسها وانحرافها نحو الارض ثم جفافها قبل اكمال دورتها الحياتية | يكافح عند بدء ظهوره

باستمال احد الفواطير الفعالة غير المرتكزة على النحاس. ۱۲۰۲۹ - رَهَاب هو قردوح شحوت ، اطلبه .

۱۲۰۳۰ - رُهمَام ما لا يصيد من الطير.

۱۲۰۳۱ - رَهُبْدَل ٥ Impondérable (F). Imponderable (E). الرهبل ما كان غير قابل الوزن .

۱۲۰۳۲ - رَهُسُلَة ٥ Impondérabilité (F). Imponderability (E). الرهبلة عدم قابلية الوزن.

۱۲۰۳۳ - رُهنبُون ٥ Tilletia هو النخرية جنس فطور مجهرية .

١٢٠٣٤ - رُهْبُونيتَّات ٥٠ Tillétiacées (F). هي النخريات فصيلة فطور مجهرية . . Tilletiaceae (É).

١٢٠٣٥ - رَهَج Stratus هو السديم نوع من الغيوم ، اطلبه .

١٢٠٣٦ - رُهند ٥٥٠ Rohdea (S).

Rohdea (F). Rohdea (E). تبات عشبي، جلموري، سبروتي، معمر، وحيد الجنس والنوع من فصيلة الزنبقيات . مهده بعض مناطق اليابان || اوراقها جذرية الانتشاب ، اهليلجية الشكل ، تطول من ٧ الى ٩ سم. نصالها عادمة الزغب ، مستغلظة المروق . ازهرارها سنبل التجميع ، يرتفع نحو ٣ سم.

المكونيلا لبدة ، حراء اللون || تنويرها يستمر من ايار الى حزيران. الغلوصة مة تزرع للنزيين ضمن البيوت وفي المصاري وفي الحداثق الاغيتوس

۱۲۰۳۷ - رُهندُس ٥٠ Rhodeus amarus (S). Bouvière (F).

ويقوم على شمراخ غليظ يرتفع نحو ؛ سم. ازهارها صغيرة ،

سمكة نهرية من مفتوحات المثانة وفصيلة الشبوطيات. اعطانها بعض انهر الشرق الادنى واروبة || جسمها صغير القد يطول من ١٢ الى ١٥ سم. رأسها صغير الجرم، قصير الحطى فكها الاعلى يتقدم الاسفل . زعنفتها الظهرية وحيدة شبه هرمية الشكل . زعنفتها الذيلية عريضة ، مقعرة . ثوبها الى الشهبة السمراء الفضية المواج ، تعبق في الظهر وتبيض في البطن | الحمها متوسط الصنف ، مأكول .

۱۲۰۳۸ - رَهْدُلُ Macronyx (S). Macronyx, Alouette éperonnée, Sentinelle (F). جنس طير من فصيلة القبريات. انواعه قليلة اعطاما البلاد الافريقية . تتميز باستطالة دوابرها . اجسامها صغيرة القد، اثوابها الى الربدة، ظهورها عابقة ، ريشها اغر الاطراف , بطونها الى الصهبة , أز وارها مطوقة بالاسود حواجب بعضها برتقالية اللون | اناتها تدش في الادغال تبيض من ٣ الى ٤ بيضات ، لوما الى الزرقة يعلوها تبقيج

جؤوي || قومها الحشرات والبزور البرية . ١٢٠٣٩ - رَهَدُنَ \*، رُهندُون Pyrrhulanda (S). Pyrrhulande (F).

جنس طير يرهدن في مشيته من فصيلة القبريات. الواعه قليلة تعيش معظم حياتها على الارض. اعطانها البلاد الافريقية حميمها صغيرة القد. اجسامها تطول من ١٣ الى ١٥ سم . مناقيرها مخروطية قصيرة . روُّوسها سود ، محاسرها بيض ، ظهو رها الى السمرة القرفية ، يطوما سود، خوافها الى الغيرة ، اجتحها الى السمرة الريداء . اذبابها مبلقة ॥ أنائبًا تحضن من مرتبن الى ثلاث مرات في السنة. تدرُّز في التربة بين الادغال . حضنتما ثلاث بيضات، لوبها الى الخضرة، تعلوها رقشة سمراء. ج رهادن.

١٢٠٤٠ - رَهُوَهَــة من الشفنين النَفَر ، اطلبه .

Assise (F). Foundation, Basis (E). معش - ۱۲۰٤۱ العرق الاسفلَ من الحائط.

Pressurage (F). Pressing (E). ۱۲۰۶۲ - و هنص شدة العصر المستخلاص المستطاع من المادة المقصودة.

١٢٠٤٣ - رَهُ طُمَّى طائر يقال له عير السراة .

Rhyacophilidae (S). ه حُكُوفيليًّات م ١٢٠٤٤ Rhyacophilidés (F). Rhyacophilidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة جلونيات الاجنحة. اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد منتشرة في بعض جبال البلاد المتدلة الحرارة || اجسامها متوسطة القد سمراء أللون. اجنحتها الامامية مبقجة أو مزخرة . أما الحلفية فشفافة ، مهدبة الحتار الخلفي. قوائمها الامامية مجهزة بمنخس ظنبو بي الارتكاز || أساريمها تعيش في المياء الراكدة اما

طليقة او ملحوفة بجلابيب شبه البوبية الشكل. اشهر اجناسها:

Rhyacophila (S). Glossosoma (S). Agapetus (S).

Prouillard épais (F). Dense fog(E). رهنل - ۱۲۰٤٥ سحاب رقيق جرار رذاذه كالندى يغشى المناطق الجبلية .

Rehmannia(S). Rehmannie(F). وهُمَّالْيَهُ - ١٢٠٤٦ جنس نبات معقود التعريف على اسم العلامة الروسيجوزف رهمان (١٧٧٩--١٨٣١). انواعه عديدة حميمها عشبية معمرة من فصيلة الحناز بريات. سوقها غدية اللحاء زباء. اوراقها متماقبة، نصلها أهليلجي الشكل، مسنن الحافة. ازهارها كبرة القد ، فردية التجميع ، ابطية الارتكاز .

اشهر انواعه النزيينية ما يتبع . Rehmannia elata (S). ارهُمَّانية سامية ١٢٠٤٧ - رهُمَّانية Rehmannie élevée (F).

عشبة معمرة مهدها الشرق الاقصى تعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم . اوراقها اهليلجية ذلقة الزام الاخير . نصلها شفعي التسنين ، اسنانه مديبة حادة . ازهارها كبيرة القد تطولٌ نحو ً ٨ سم . وردية اللون يعلوها مواج ارجواني يعبق مع اقترابه من قاعدة الزهرة | ازهرارها صيني.

١٢٠٤٨ - ره مانية لرجة

Rehmannia glutinosa (5). Rehmannie visqueuse (F). عَشَيَة معمرة مهدها الصين واليابان تعلو من ٣٠ ألى ٦٠ سم. ساقها غدية لزجة . اوراقها خلية النصل، جؤوية الصفحة السفل، خضراء العليا . ازهارها صفراء اللون موشحة بالاحر ، اطرافها و ردية ، حتارها ابيض || ازهرارها يستمر من نيسان الى حزران.

١٢٠٤٩ - رهْ مَانيتَهُ مُتُصَلَّعَهُ البُزُورِ

Rehmannia angulata (S). Rehmannie à graines anguleuses (F).

عشبة معمرة مهدها الصين . تعلو من ١٥ الى ٩٠ سم . اوراقها السفل متقاربة . نصلها لا قياسي التفليق ، خلي البشرة. ازهارها تعلول من ٦ الى ٧ سم . لوجا الى الحمرة، قاعدتها بنفسجية ، اطرافها ارجوانية موشحة بالابيض . مز ورها حادة الزوايا مضلعة .

۱۲۰۵۰ - رَهُنُن Hypothèque (F). Mortgage (E). حق عيى على عقار تأميناً لدين .

١٢٠٥١ - رَهِن إِنَّهُ آق Hypothèque conventionnelle (F). Conventional

mortgage (E). هو الرهن العقاري الذي ينعقد بتراضي الدائن والمدين.

١٢٠٥٢ - رَهِنْ الحيازَة Nantissement (F).

Cover mortgage (E). هو عقد ضان عيى يدفع مقتضاه المدين أو غيره عنه الى الدائن ضاناً لدينه حيازة مال ثابت او منقول وبحوله حقاً عينياً على هذا المال.

۱۲۰۵۳ - رَهُن حيازَة العقار . Antichrèse (F). Mortgage of revenues (E).

عقد يبيح وضع اليدعل عقار المديون استيفاء للفوائد والمال المطلوب .





Hypothèque judiciaire (F). رَهُنْ قَصْالَي ١٢٠٥٤ ١٢٠٦٦ - رَوَاجِن مي الدواجن . Judiciary mortgage (E)

هو الرهن القائم على حكم المحكَّمة آو ّ المحكمين مذيلاً بالصيغة التنفيذية .

١٢٠٥٥ - رَهُوْ هو الكركي، اطلبه.

Grue (F). the Crane, Grus (E). - ۱۲۰۰۱ الرهو كوكبة نجوم جنوبية الموقع . نجومها متوسطة العدد ،

١٢٠٥٧ - رَهُو الْجَنَّةُ Grue de paradis (F). طائر من طوال الساق يدعي رواد ، اطلبه .

۱۲۰۵۸ - رَهُو كيَّاته Phaxaceae (S). Phaxacées (F). Phaxaceae (E). فصيلة من الطحالب تنتمي الى رتبة السبخيات.

Mouton maigre(F). Lean sheep(E). - ارَهُوم - ۱۲۰۵۹ تعريف وصنى يطلق على الغيم المهزولة .

١٢٠٦٠ - رَهُوْلَكَة Amble هي الحملجة ، ضرب من سعر الدواب .

۱۲۰۶۱ - رکهبله ٥ Alutacé (F). هو التحبيب الدقيق الحبك في كوسل الحشرة ونحدها .

۱۲۰۱۲ - رَهِينُدَة ٥٠ Merendera (S). Mérendère (F).

نبات طبى دوفصى من فصيلة السورنجانيات ، حيل الهندام قريب الشُّبه بالسُّورنجان . دونصتها شبه مخروطية الشكل . أوراقها من ؛ ألى ه ، نصالها سنانية تطول من ١٠ ألى ١٥ سم. تُكُونُ منتصبةً في اول عهدها ثم تُلحفُ التربة . زهرتها كبيرة وحيدة بنفسجية اللون سداسية البتلات تقوم على شمراخ ستصب يرتفع من ٧ الى ١٢ سم. تنويرها يستمر نحو ثلاثة أسابيع أبتداء من اواخر آب | خواصها الطبيةً ومنافعها لا تختلف عن خواص السورنجان ومنافعه .

١٢٠٢٣ - رَهيطة ٥٠ ، دُمْبَرَا ، رُوْهُو ٥

Labeo rohita (S). Rohita (F). Rohita (E). دىبرا وروهو من اسمائها الهندية . نوع من اللبيس سمكة نهرية بيوض تنتمي الى فصيلة الشبوطيات . اعطانها اكثر أنهر ألهند اخصها انهار السند وبعرمانية || جسمها كبعر القد يطول من ٦٠ الى ١٠٠ سم. رأسها معتدل الجرم ، مقطوم الحلم. فكها الاعلى يتقدم الاسفل. عيناها كبرتان ، مستديرتان ، ناشزتان . زعنفتها الظهرية واحدة شراعية الشكل. الصدرية سفلية الارتكاز . الذيلية فارقة . ثُوبِها ألى الخضار الاسمر تشتد سمرته مع الاقتراب من ثبج الظهر وتخف عند البطن إلى لحمها متوسط الصنف ، مأكولً.

١٢٠١٤ - رَحِيطِيَّات ٥ Caliciacées (F). Caliciaceae (E). عمارة فطور مجهرية من فصيلة الحشاريات ورتبة الزنيات. أجناسها وانواعها قليلة تتطفل على الطحالب والحزاز . وبها جنس واحد يتطفل على النباتات العليا يدعى قضاعة.

١٢٠٦٥ - رَهيق هو الراح.

١٢٠٦٧ - رَوَّاد \* ، رَهُمُ الْجَنَّةُ Tetraptervx paradisea (S).

Tétraptéryx, Grue de paradis (F). طاثر من طوال الساق وفصيلة الكركيات. اعطانه تشمل البلاد الافريقية وبعض المناطق الاسيوية بجوبها في طلب المرتم والمصيف والمشتى. يدثن عشه ويحضن بيضه في افريقية الجنوبية || جسمسه كبر القد اهيف القوام مستطيل الذنب مخرزي المنقاد . ثوَّبه الى الربدة الصنابيةُ المواج باستثناء خط ابيض عند من قاعدة الفك الاسفل ،

عبر الزور والعنق، الى اعالي الجوشن || ريشه مهدل ۱۲۰۲۸ - رَوَاشسح Pis de la brebis (F).

Dug of ewe (E). هر ثعل الشاة خَاصة . ١٢٠٦٩ - رَوَافله اخشاب السقف وسواعد النهر .

۱۲۰۷۰ - رَوَاكِش ، عَوَاد . (Coureurs, Ratites (F). Ratitae (E). احد قسمي العاير يشمل أربع فصائل النعاميات والشبنميات والرنقوتياتُ والكيويات. اما القسم الثاني فيشمل الجؤجئيات.

١٢٠٧١ - رُوال Bave des bestiaux (F). Slaver of cattle (E).

لعاب الدواب، وقيل لعاب الحيل خاصة.

١٢٠٧٢ - رَوَّالَة \* Blennius pholis (S). Pholis lisse (F). Shanny (E).

سمكة بحرية من فصيلة الجُنتربات، اعطانها بعض محار ألبلاد الحارة والمعتدلة الحرارة | جسمها متوسط القد يطول نحو ٢٧ سم. رأسها مستضخم الشكل ، قصير الحطم ، صغير الشدق عيناها صغيرتان ماسحتان . زعنقتها الظهرية مستطيلة تمتد من الرأس الى الذيل. الشرجية ضيقة مستطيلة . الصدريتان مروحيتان . الحوضيتان صغيرتان دقيقتان . الذيلية مقطومة || ثوبها العلوى الى الطَّحلة السمراء يعلوها مواج يراوح من الاخضر الى الفضي . بطنها الى البياض الاغر | عمها مأكول ، جيد الصنف .

۱۲۰۷۳ - رَوَامس Oiseaux nocturnes (F). هي الطيور التي تُسرَح في الليل . . Nightly birds (E).

١٢٠٧٤ - رُوْبِيَاص Argentine vulgaire (F). سمكة بحرية تدعى غبس فضي ، اطلبها .

۱۲۰۷۰ - رَوْسَة Caillé (F), Curd (E),

خيرة تلقى في الحليب ليروب .

١٢٠٧٦ - رُوبِيَة من النلك ، اطلبها .

١٢٠٧٧ - رُوْبيان هو الأربيان ، اطلبه .

۱۲۰۷۸ - رُوبيَّة ٥ Ruppia (S). Ruppie, Rupelle (F). جنس نباتات مائية من فصيلة عرائس الماء . انواعها المعروفة قليلة العدد مهدها الماء الاجاج في مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة. او راقها غمدية آلر باط كأو راق النجيليات.









روالة

مظهره الخارجي بقع زرقاء اللون حنطية الحتار تعلو الحب فتذويه بعد أن تمنطقه بوشاح اغبر اشهل تتخلله وشمة جؤوية سمراء المواج .

١٢٠٨٦ - رُوْت الخربق•\* ، كونيوليريوم الخربق ٥ Conjothyrium hellebori

فطر مجهري يصيب اوراق الحربق فيؤذما . مظهره الحارجي بقع مستديرة او بيضية تركب حافة النصل، تبدو حنطية ثم تنحرف الى السمرة فتسبب يباس واعتات النسج المنحارة || يكافح عند ظهوره ، باستعال احــــد السوائل النحامية المحففة

١٢٠٨٧ - رُون الزَنْبيَق ٥ \* ، كونيوليريوم الزَنْبيَق ٥ Conjothyrlum concentricum

فطر مجهرى يصيب بعض الزنابق أخصها النرجس واليوكا والباهرة || مظهره الخارجي بقع لا قياسية الشكل والحجم تركب نصل الاوراق البالغة . تُبدُّو طحلاء اللون جؤويةً الحتار الى أن تقضي على النسج المنحارة فتسبب يباسها وانقصامها إ يكافح عند ظهوره باستعال السوائل النحاسية

١٢٠٨٨ - رُوْت الورَده \* ، كونيوثير يوم الورَده Conjothyrium wernsdorffiae

فطر مجهري يعتري فروع وافناد الورد فيعطبها . مظهره الحارجي بقع قرحية مستطيّلة تبدو حنطية اللون ، عريضة الحتار الاحمر ثم ترفخ وتتصلب كالآكلة || يركب الانواع الحساسة ألتي لا تتحمل قر البرد 🛘 يكافح باقتطاع الاعضاء الموصوبة وبتطهير الجروح .

١٢٠٨٩ - رُوتينون Roténone (F). Rotenon (E). مادة فعالة تستخرج من جذور بعض النباتات القرنية اخصها الدريس وآلحوبراء والغبيرة || وهي مادة شديدة الفعالية ذيفانها يقضي على جميع الحشرات وعلى معظم الاسماك الصغيرة . أنما لا يؤثّر في الانسان والحيوان ألداجن . مما جمل استمالها في مكافحة الحشرات ينتشر بسرعة مدهشة.

Crottin (F). ١٢٠٩٠ - رَوْثُ

Dung of horses, mules, etc. (E). سرجين الخيل وكل ذي حافر . العامة تسميه « فشكة » وهو من الاسمدة العضوية الشائعة الاستعال. يغيد بنوع خاص الاتربة المندمجة لانه مخفف من تماسك ذراتهــــا ويمدها بالحرارة المتأتية عن تخميره وبالعناصر الغذائية التي يحواها || رأجع متوسط ما يحواه الروث من عناصر في مادة سماد.

١٢٠٩١ - رَوَّلْمَة Bec des rapaces (F), Bill of rapacious birds (E).

الروثة : منقار كواسر الطبر روثة العقاب : منقارها . Caesio (S). \*0 100, - 17.97 Caesio (F). Caesio (E).

جنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة الفرخيات. انهاعه المعروفة نحو عشرة . اعطانها بحار البلاد الحارة !! اجسامها صغيرة القد ، اهليلجية الشكل ، معتدلة التبطيط، تطول من ١٥ الى ٢٠ سم. زعانفها الظهرية مستطيلة رفيمة المقدم، شائكة القسم الامامي. زعانفها الذيلية فارقة. اثوابها تختلف مع الانواع، تكثر فيها الزرقة ومشتقاتها والرمكة الفضية والطحلة الرصاصية أإجميمها جيدة الصنف ، مأكولة .

نصالها خيوط مستطيلة متتابعة ترتكز على اضلاع جدعة . تستعمل في المسامك والاحواض كرتع للاسماك آلعاشبة .

١٢٠٧٩ - رُوْسِينية Robinia (S), Robinier (F), جنس اشجار وشجرات حرجية وتزيينية من فصيلة الفرنيات الفراشية . انواعه عديدة سوقها منتصبة شائكة ، او راقها مركبة ريشية وترية التجميع. ازهرارها عنقودي الشكل، ابطى الارتكاز || اعرف أنواعه واشهرها ما يلي.

١٢٠٨٠ - رُوبينية سنطيَّة ، شَجَرَة الجراد، نَطُ كَاذِب (S). Robinia pseudacacia

Robinier faux-acacia, Faux-acacia (F). False acacia, Locust tree, Locust acacla (E). Gemeine scheinakazie, Gewöhnlicheakazie (D). Robinia, Falsa acacia, Falsa gaggia (l).

اعرف واشهر أنواع الروبينية . ضروبه عديدة متباينة الحجم والشكل والوآن الازهار. اشجاره تعلو من ١٠ الى ٢٥ م . وريقات اوراقه لا تقل عن ٧ ولا تفوق ١٩ . ازهراره عناقيد كبيرة تطول نحو ٢٠ سم . ازهارها عرفية الرائحة عديدة الالوان يكثر فيها الابيض.

١٢٠٨١ - رُوْبينية لرَجة Robinia viscosa (S). Robinier visqueux (F).

شجرة من الروبينية تعلو من ١٠ الى ١٥ م. ساقها وفروعها قليلة الشوك. توامها غدية اللحاء اللزجة اهدامها حر. اوراقها كبيرة القد. وريقاتها من ١٣ الى ٣١ نصلها ازغب الصفحة السفلى عنقودها الزهري منتصب الشكل محمل من ١٠ الى ١٥ زهرة وردية اللون يعلوها

Robinia kelseyi (S). - رُوْبِينْيَة مُهُدَّبَة مُهَدَّبَة Robinier de Kelsey (F)

شجيرة من الروبينية تعلو من المترين الى الثلاثة امتار . ساقها وفروعها سرحة . نواميها مهدبة اللحاء الغدية اللزجة . اوراقها مركبة من ٩ او ١٦ وريقة مستطيلة النصل المالس البشرة . عنقودها الزهري محمل من ه الى ٨ ازهار ، لوبها الى الوردي الموشح بالاحمر. قروبها مبطعة مهدبة القشور.

۱۲۰۸۳ - رُوْبِينْيهَ وَرُديَّة Robinier rose, Acada rose (F).

شجيرة تعلو من المترين الى الثلاثة امتار . ساقها قليلة الشُّوك . فروعها كثيفة الهدب المشوك الاحمر اللون . وريقات أوراقها تعد" من ٧ الى ١١، نصلها مالس البشرة . ازهارها و ردية اللون . عنقودها الزهري يحمل من ٧ الى ٩ ازهار عرفية الرائحة .

۱۲۰۸٤ - رُوْت ٥ ، كونيوثيريوم ٥ Conlothyrium جنس فطور مجهرية من فصيلة الصغبيات. بكنيداتها كروية او مفلطحة ، محضونة المنشأ ، سطحية الانتشار . جولها لحمى او متصلب الانسجة. شفيراته متشابكة. بويناته بيُّضية او اهليلجية ، صغيرة ، وحيدة الخلية ، سمراء اللون || انواعه عديدة منها حيودة لا تؤذي ومنها ضارة تركب الاغصان والاوراق ‖ اعرف انبواعه المؤذية مايتبع .

١٢٠٨٥ - رُونت أبيكش \* ، كونيولير يوم الكرمكة ٥ Coniothyrium diplodiella (S). Coltre, Maladie de la grêle (F). White rot, Livid rot (E).

فطر مجهري يركب حبوب العنب التي أصابها البرد.



روبينية سنطية



روت ابيض



روت الحربق



روت الزنبق



روت الورد





رَوْلُ الْحُفْ أَصْفَ



رَوْئُل شَديد السُمْرَة





رَوْتُل مُذْهَب



رُوْئُل مَلْغوح



رَوْحَاء

Russula (S). Russule (F). ۱۲۰۹۳ - رَوْلِيَّا ، ٥

جنس فطور كاملة التركيب من فصيلة الغاريقينيات. انواعه المعروفة كثبرة العدد اعطانها معظم اقاليم المناطق المعتدلسة الحرارة . يعيش عسل المواد النباتية المنحلة في الغابات والحراج . اطراسه فرقة ، متسارية ، بيضاء اللون أو صفراء . بوغه ابيض اللون أو اصفر . بعض انواعه لذيذ الطعم مأكول والبعض الآخر كاعن الصنف غبر مرغوب فيه

## ١٢٠٩٤ - رَوْلُلَ أَحْفَسَر أَصْفَرَ ٥٠

Russula cyanoxantha (S). Russule verte et jaune (F).

ذوع من الروثل المأكول ، يكثر وجوده في الحراج الكثيفة اِلاَتْجَارِ . ارسوسته شبه مقمرة الشكل ، رَفيعة الْآطراف ، لونها الى الحضار الاصغر البنفسجي المواج.

١٢٠٩٥ - رَوْلُلَلُ أَخَمَ ٥ Russula fœtens (S). Russule fétide (F).

نوع من الروثل الكاعن الصنف . يوجد في الغابات . ساقه غليظة ، معتدلة الارتفاع . ارسوسته شبه قلنسوية الشكل ، مضلعة الحافة، لزجة الملمس، كرجة الرائحة، لونها ألى السمرة الصفراء المواج ، قطرها نحو ١٥ سم.

## ١٢٠٩٦ - رَوْلُنَلُ أَصْفَرَ فَاقْتُح ٥

Russula claroflava (S). Russule jaune clair (F). نوع من الروثل الكاعن الصنف . يكثر في المواقع الرطبة قرب ضفاف مجاري الماء . ارسوسته لزجة الملس ، صفراء أللون، قطرها نحو ٨ سم. ساقه بيضاء . طعمه بمذاق البندق .

#### ١٢٠٩٧ - رَوْلُكُلُ الْمُنْكَاقِمِعِ ٥

Russula paludosa (S). Russule des marais (F). نوع من الروثل الكاعن الصنف . يكثر في المناقع . ارسوسته لزَّجة ، فارشة ، قطرها نحو ١٣ سم. لربَّها الى النبرة ألبنفسجية المواج .

## ۱۲۰۹۸ - رَوْلُلُ زَاهده

Russula consobrina (S). Russule sobre (F). نوع من الروثل الكاعن الصنف. يوجد في حراج الصنوبر. ارسوسته لزجة، فارشة، قطرها نحو ٨ ٪ ٪ لونها الى الرمادي الاسمر . واتحتها كريهة . مذاقها حامز .

#### ١٢٠٩٩ - رَوْلُنَل سَمَنْجُوني ٥

Russula azurea (S). Russule azurée (F). نوع من الروثل الكاعن الصنف. يوجد في الغابات. ارسُوسته مقعرة الوسط، قطرها نحو ٤ سم. لونها الى الزرقة السمنجونية . اطراسها بيضاء اللون . ساقه الى الطحلة

## ١٢١٠٠ - رَوْلَيَل شَد يِد السُمْوَة ٥٠

Russula nigricans (S). Russule noircissante (F). نوع من الروثل المأكول . يكثر وجوده في المواقع الحرجية الظَّلَيلة . ارسوسته كبيرة فارشة ، قطرها نحو ١٢ سم. لونها الى السمرة القائمة . ساقه قيميرة .

#### ١٢١٠١ - رَوْلُلَ عَقَيْقَيْ ٥ Russula sardonia (S). Russule sardoine (F).

نوع من الروثل الكاعن الصنف. يوجد في حراج الصنوبر. ساقه معتدلة الارتفاع . ارسوسته كبيرة ، قطرها أنحو ١٠سم. لونها يتغير مع العمر ، يبدو اصفر ثم ينحرف الى الرمادي وينتهي بالبنفسجي العقيقي المواج .

#### ۱۲۱۰۲ - رَوْلْمَل مَاكُولِ ٥٠ - ١٢١٠٢ Russule comestible (F).

نوع من الروثل المأكول. يكثر وجوده في الغابات الظليلة . ساقه قصيرة . ارسوسته قلنسوية الشكل، قطرها نحو ٨ سم. لونها الى الحمرة العنابية المواج .

## ۱۲۱۰۳ - رَوْلْنَل مُلُدَمَيَّى ٥

Russula sanguinea (S). Russule sanguine (F). نوع من الروثل الكاعن الصنف . يوجد في حراج الصنوبر . ساقه معتدلة الارتفاع ، وردية اللون . أرسوسته الى الحمرة الدموية ، قطرها نحو ٧ سم.

## ١٢١٠٤ - رَوْلُلُ مُدُهُب ٠٠

Russula aurata (S). Russule dorée (F). نوع من الروثل المأكول . يكثر وجوده في حراج السنديان والمُلُولِ. ساقه معتدلة الارتفاع. ارسوسته فارشة ، مقعرة الوسط، صفراء اللون، ذهبية المواج.

## ١٢١٠٥ - رَوْلُلَ مُلْمَيِّنَ ٥

Russula emetica (S). Russule émétique (F). نوع من الروثل الكاعن الصنف. يوجد في الغابات. ساقه بيضاء اللون. ارسوسته فارشة ، برتقالية اللون ، قطرها نحو ٨ سم. طعمه حرّيف المذاق مقيى".

#### Russula adusta (S). \* وَوَلَّلَ مَلْقُوحِ ٥٠ - ١٢١٠٦ Russule brulée (F).

نوع من الروثل المأكول . يكثر وجوده في حراج السنديان. ساقه قصيرة . ارسوسته فارشة مقمرة الوسط ، سمراء اللون كأنها ملفّوحة ، قطرها يراوح من ١٠ الى ١٢ سم.

#### ۱۲۱۰۷ - رَوْلْلَ نَزيه ٥ Russula integra (S). Russule intègre (F).

نوع من الروثل الكاعن الصنف. يوجد في حراج الصنوبريات . ساقه قصيرة ، بيضاء اللون . ارسوسته مقعرة الوسط قطرها من ٥ الى ٧ سم. لونها الى الكستني الاصفر المواج.

#### ۱۲۱۰۸ - رَوْلُلَ هَسَنُ ٥ Russula fragilis (S). Russule fragile (F).

نوع من الروثل الكاعن الصنف. يوجد في الغابات. ارسوسته مقعرة ، هشة ، سريعة العطب ، قطرها من ٣ الى ۽ سم. لونها الى الوردي الاغبر المواج . طعمها حامز المذاق

#### ١٢١٠٩ - رَوْحَاء "، رِيَّه، نَنْدُو، نَعَامَة أَمْرِيكية Rhea (S). Nandou (F). Nandu (E).

جنس طير من فصيلة النعاميات . أنواعه ثلاثة ، موطمها امريكة الجنوبية . تتميز بعدم قدرتها على الطيران . يبلغ متوسط ارتفاعها نحو ١٦٥ سم . الذكر أضخم وارفع منّ الانبي || ريشها مهدل ناعم . عنقها مستطيل القد حال ۱۹۱۱۸ - رُوز البنية الشُقَاح ه \* ، فَسَخ الشُقَاح ه Rosellinia radiciperda (S) Pourridié du pommier (F). نظر كيبري بعيب جلار التناح توليخ ، نظيره أطارتهي مند أيض ما أسفر بركب جلو التناف نصطب جراحبا ويسبب أنحدكا || أما أوراق الانجار المصابة فتيد تشكيفة التصل ما تاته اللون قالية الجوية || يكاف باستهال التصفيف والتعاوير . باستهال التصفيف والتعاوير .

o رُوزْ الْمِنْيَةِ التُّوْتِ \* ، فَسَخَ التَّوْتِ - ١٢١١٩ Rosellinia aquila, R. byssideda, Sphaeria aquila, Trichosporium fuscum, Sporotrichum fuscum (S). Pourridlé du murier (F).

قطر مجرى عديد الاذى يسبأب جلار التوت فيطيا وقد ركب جلوع بعض الانجار الخريبة اليابية انصبا استبيان واليادي والمضاعات والزمرور اللهم مظهوا الحاري عثن اليفني يقدأ، وقبل الحرى، يركب جلور التوت فيقضي على جرائب المخدف العربة، يكن والازية المنجة الرائبة وينقط في زمن الاراق. يكافح جعيفي الرابة والعائمات الانجار المية وتعليم و التمانيا بالكتاب الخوال والقات المدينة.

۱۲۱۲۰ - رُوزالينيية السنديان ° \* ، فسَسَخ السنديان ٥ . (Rosellinla quercina (S).

فطر مجهري محدود الانتشار يصيب جلور السنيان وفيره من الانجار الحرجية كالقيق والامتدان والزان والصنور والتزيب إا مظهور المارسي عنن شغاف م المستور والتزيب إا مظهور المارسي عنن شغاف م الملحل فاحمر يقتحم مثالل الانجار الحرجية للمكورة الحدود فيركب جلورها ويعظم بها التذافذي. اسما

السنديان فانه يؤذيه حتى عمر عشر سنوات . ۱۲۱۲۱ - رُوزالينيية الكاكاره\*، فَسَخ الكاكار ٥ Rosellinia pepo, Dematophora (Ś). Pourridié du cacoyer (F).

نظر مجموري بيش ويتكاثر في البلاد الحَافِق يسبب
الكاكافو وحرب جفور المضيات نوسب اصغرار
الارواق بيقولها ويؤخر عو المار ويحشها السطيه
الطارجي كتلة من المغن الاحميد والاسفر
تركب الجلور فيطها اليكاف بالاحميد والاسفر
التطاريق المسلمة ا

١٣١٢٢ - رُوزِللينية الكَرْمَة • \*، فَسَخ الكَرْمَة • رُوزَللينية الاشجار المثمرة • ، فَسَخ الاشجار المثمرة •

Rosellinia necatrix, Graphium necator, Dematophora necatrix (S). Pourridié de la vigne, P. des arbres fruitiers, Blanquet (F).

قبل مجبرى بركب بعض التاتات الزراعة فيؤنيا » سها الكرة والابياس والخيخ والدوائق والدرة والمضيات المارسي هوذي يساء تعرفي الملاية وكل المسلم المارسي المارسي هوذي يساء تعرفي المجلور وتصلب جراحها وتسبب المحاول مهاية المركب المالية الواقعة إلى المحافلة إلى الميتان الرزاعات الموجدة . وباستهال مالور الكربيان حقالي الدرية بعمل ١٥٠٠ غ المتر الدريع الواحد .

۱۲۱۲۳ - رُوزيت مُجَعَد ٥٠

Rozites caperata (S). Rozite ride (F).

من الريش. رأسها صغير مبطط، متفاوط مقلطح. تألف البرائية (الأنجار التألية الانجار التقلية الانجار التقلية الانجار التقلية المستح والحد المتالفية المستح والحد المتالفية والمتالفية والحد المتالفية والمتالفية المتالفية ا

Spiritualisme (S). - رُوحَانِيَّة - ۱۲۱۱۰ Spiritualism (E).

الروحانية مذهب القائلين بان النفس غير هيولية .

Melogrammatacées (F). 0 - رُوِّحْصِيَّات 1711 - رُوِّحْصِيَّات مارة فطور مجهورية الزقيات ورتبة الزقيات تتميز بولينة وسادية تبدو طائرة في النسج ثم بارزة . الصاب سلمية . بوفها مختلف التجميع || لها جلسان مذذان هما الانتوسة والرائخة .

۱۲۱۱۲ - رَ**وْد**َ جَمَة Podage (F). Grinding (E). • آرو دبية القيام بعملية الردج .

Ontogénèse, Ontogénie (F). ٥ مَرَوْهُ كَمَةُ ١٢١١٣

Ontogenesis, Ontogeny (E). الرودكة علم نشوه الافراد وتطورهم .

Fusus (S). \*٥ رَوْدُنَ - ۱۲۱۱٤ Fuseau, Fusus (F). Fusus (E).

بين حيرات مرية من الرخويات مديات الايجل وصيلة التجيئات الواجها المعاصرة المروقة نحر ١٠٠ تشترق في جمع بجار البلاد المناق والمصدة المحراة المراق الما الراجها المشترفة ومعدما نحو ١٠٠ فنطعها من محموات الإلوان والزمرفة ، علزية ، مستعلية الغومة التي تبد كالميزات والزمرفة ، علزية ، مستعلية الغومة التي تبدو كالميزات والزمرفة ، المواجها المواجه المجارة الإسجاد

١٢١١٥ - رُوْر هو السنديان المزند ، اطلبه .

1911 - (وَرَالَسِيةَ ٥ قَسَحُ مَ فَسَحُ اللّهِ ١٩١٤ - (وَرَالَلْسِيةَ ٥ قَسَحُ مِن فَسِرًا بَسُولِاتَ بَسِنَ فَعَلِمُ السُولِاتُ تَسِيرُ بِإِمَالَهَا السُّمِنَةُ السَّرِقِ اللّهِ تَسَانًا فَي وَسِعُ لِيَجَّةً اللّهِ اللّهِ تَصَانًا كَالْسَمِلُولُ عَلْمَتُ كَالْسَمِلُولُ السَّمِلُ اللّهِ الللّهِ الللّهِ الللّهِ الللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ الللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ ال

1911 - رُوز الينية البُنَّ " " فَ قَسَمَ البُنَّ " البُنَّ " (أَوْز الينية البُنَّ " البَنَّ البُنَّ " (Purviald du casler (F.) المستجد (F.) المنافق المنافق





روزلينيه التفاح



روزالينيه التوت



روزالينيه السنديان 🗚 🚓



روزالينيه الكرمة



روزيت بمقد



روشة قرمزيّة



روشك أزغب









روتش

الصنوبر ، يعيش على المواد النباتية المنحلة . ساقه معتدلة الثخانة والارتفاع ، غبراء اللون يعلوها مواج تبني ، طوقها مجعد الفولف. تكعته صيوانية الشكل ، صفراء اللون ، ذهبية المواج ، مجعدة الحافة ، قطرها نحو ١٠ سم. إطراسها الى الصفار الباهت | لحسيته جيدة الصنف ، مأكولة .

۱۲۱۲٤ - رَوْسَيم Cacnet (F). Seal (E).

١٢١٢٥ - رُونشكة ٥ Rochea (S). Rochéa (F). Rochea (E).

جنس نباتات بجلية معمرة من فصيلة الخلدات معقودة التعريف على أسم البوتاني « لاروش » || انواعها المعروفة خسة مهدها افريقية الجنوبية وقد انتشرت زراعتها التزيينية فى معظم البلاد المعتدلة الحرارة || سوقها منتصبة تنتهي بضمة من الازهار المستطيلة الحاسية البتلات. اوراقهاً متقابلة لحمية النصال المخروطية الشكل. ثمارها جرابية ، خَاسِةِ الفلق ، عديدة النزور || أشهر انواعها التزيينية القرمزية والياسمينية.

١٢١٢١ - رُوشكَ قرمزية ٥٠

Rochea coccinea (S). Rochéa écarlate (F). نوع من الروشة التزيينية الشائعة الزراعة . بجلتها تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم. ضمتها الزهرية كبيرة القد، عثكولية التجميم. ازهأرها قرمزية اللون، فو ّأحة العرف العطري المستحب | تنويرها يستمر من اواسط حزيران الى اواخر تموز.

۱۲۱۲۷ - رُوشَة ياسمينينة ٥ Roches

jasminea (S). Rochéa à fleurs de jasmin (F). نوع من الروشة التزيينية المبذولة عند معظم الزهارين . بجلتها تعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم. ضمتها الزهرية عبْكولية التجميع ، متوسطة الحجم . ازهأرها الى الصفار الأخضر المواج ، شكلها قريب الشبه بالياسمين . عرفها عطري ستحب | تنويرها يستمر من اواسط نيسان الى اواخر

۱۲۱۲۸ - رَوَّشَم Levée des semis (F). اول ما يظهر من ألزرع. Sprouted sowing (E).

١٢١٢٩ - رَوْشَكَ أَزْغَبَ ٥٠

Cylindronotus lanipes (S). Cylindronote laineux (F). Cylindronotus lanipes (E).

حشرة خاضلة دامنة من فصيلة الغبشيات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف المواقع المشجرة . خنافسها تعيش على اوراق النبات وعلى الموآد النباتية المنحلة . يرقاتها خاشبة تعيش تحت لحاء الاشجار اليابسة || جسمها متوسط القد يطول من ١٢ الى ١٥ م. ثوبها الى الخضار الالعس الاسفع المواج . وأسها معتدل الجرم . عيناها صغيرتان بارزتآن. زبآناها مستطيلان دقيقان. ظهرانها ذلق الطرف، بليغ التحزيز الغمدي . ارساغها خماسية العقل في الزوجين الآمامي والوسطى ، رباعيتها في الزوج الخلفي. وهي مهدبة ، مستطيلة الهلب في الزوج الآمامي مما دعا الى تسميتها بالروشك الازغب ال لها حيل واحد في الحول . تغلهر الحشرة الجملانة في اوائل ايار وتعيش حتى اواسط الصيف. تسرح في النهار. تسافد في حزيران وتهريق المسكن تحت لحاء الاشجار وقشورها إ البرقة عند بلوغها

الادراك التام تطول من ١٨ الى ٢٢ م. ثومها الى البياض الاغير تعلوه ماجة طحلاه. رأسها الى الربدة السوداء فكاها ذربان ضليعان رواجها قصيرة سمراء اللون. شرجها ثنائي السرك .

۱۲۱۳۰ - رَوَّشَنَ \* • Aile d'insecte (F). Wing of insect (E).

هو جناح الحشرة وقد اسند بالتخصيص الى حشرات رتبة حرشفيات الاجنحة , اشكاله عديدة تختلف باختلاف الفصائل والاجناس والانواع .

١٢١٣١ - رَوْشَن غمنْد ي \* Elytre (F). Elytron, Wing-shard (E).

هو الظهران الغلاف الغمدي الذي يلحف الجناح في بعض الحشرات .

١٢١٣٢ - رَوَّشَنَةَ ، صَفَن Parasitisme (F).

Parasitism (E).

حالة الكائن الحي الذي يعيش طفيلياً على غيره من الكائنات الحية .

۱۲۱۳۳ - رَوْضِيَة Parc (F), Park (E), حديقة واسعة فيها العشب والماء. فاذا كانت في اعالي البراق والقفاف فهي سلق وان كانت في الوطاآت فهي رُوضة وربيعة . ج روض .

١٢١٣٤ - رَوْطَبَ ٥٠ Ancillaria (S). Ancillaire (F).

الواحدة روطبة . جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الطحربيات . انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في بعض محار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة . تعيش على رمال الشطوط المغمورة || اصدافها مالسة ، شبه أهليلجية ، ذلقة الاعقاب المحلزنة . صفحاتها قليلة التحزيز الطولي النحيل الحطوط الوانها زاهية اخطامها انبوبية دقيقة مستطبلة .

۱۲۱۳۰ - رَوْق Corne (F). Horn (E). الروق : القَرنَ . «كالثور يحمى أنفه بروقه » . والاروق

١٢١٣٦ - رَوْقَسَ ٥٠ ، عُصْفُور مَاسِي ٥٠

ذو البروق ای القرن .

Pardalotes punctatus (S).

Pardalote ponctué, Oiseau-diamant (F).

طائر من الجواثم سنيات المناقير ينتمي الى فصيلة الصرديات. موطنه بعض مناطق استرالية. يألُّف الغابات واحراج الاوكالبتوس. ملجنه الحياتي حماعي. حماعاته متوسطة العدد . قوته الحشرات والبزور | جسمه صغير القد ، مكردم الشكل ، يطول نحو ٩ سم. قصير المنقاد والجناح والذُّنبُ. ثوبه العلوي الى الحضار الألعس تعلوه رقشة بيضاء فضية المواج تتلألأ كانها قطع من الماس. حاجباه وزوره وصدره و بطنه الى البياض العاجي . منقاده شديد السمرة . رسفاء وأصابعه الى السمرة "الحنطية || يدثن افحوصه في المجانف الشديدة الانحدار . افحوصه نفق يطول نحو ٦٠ سم. ينتهي بحجرة قطرها نحو ١٥ سم. يبطنها بالياف الأوكاليبتوس وببعض الحشائش الناعمة . الانثى تحضن بمناوبة الذكر من ؛ الى ٢ بيضات . الترخيم يستمر نحو اسبوءين .

۱۲۱۳۷ - رَوْل ٥

Milt, Soft roe (E). هي المادة الحيوية التي تفرزها الاعضاء التناسلية الذكرية قِّ السمك فتلقى بها الذكور على سرء الاناث لاخصابه.

Laltance, Laite (F).

١٢١٣٨ - رَوْلَة ٥٠ Roëlle (F).

جنس نباتـــات جنبية معمرة برية وتزيينية من فصيلة الح يسمات . انواعها المعروفة ١١ مهدها افريقية الجنوبية مقد انتشرت زراعة بمض انواعها في البلاد الحارة وفي الماكن والمصارى ﴿ سوقها فرعاء. أو راقها خطية النصال، متقابلة ، متتابعة . ازهارها كبيرة الجرم ، خاسية البتلات حيلة الالوان الزاهية المختلفة مع الانواع.

Lobe de l'oreille(F). Lobe of ear(E). رَوْم ۱۲۱۳۹ هي شحمة الاذن.

۱۲۱٤٠ - رُومُ Rhum (F). Rum (E). شراب كحولي يستخرج من عصارة قصب السكر بعد تخميرها وتقطيرها وتدبيرها وتعتيقها .

١٢١٤١ - رُومية دكسة ٥٠

Rumia maculata, Opisthograptis maculata (S). Rumle maculée (F). Rumla maculata (E).

حشرة من فصيلة الارفيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطئها يعض مناطق حوض البحر الابيض المتوسط. فراشيها جاربة قوتها رحيق الازهار . سرقتها خاضلة قوتها اوراق الزعرور والبرقوق والغبيراء والسنديان أأجسمها صنير القد يطول نحو ١٢ م. بسطتها نحو ٣٤ م. رأسها مستفسخ الجرم . عيناها كبيرتان . زباناها مشطيان عند الذكر، حيطيان عند الانثى. جوشنها وبطنها كثيفا الحمل الناع [[ رواشنها ، عند الشقين ، الى الصفار الكبريتي يعلوه دنس اشقع وزركشة حنطية || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفرآشة في حزيران وتبقى حتى آب . تسرح في الليل . تعاظل بعد ظهورها بستة أسابيع وتمتح المكنُّ علَى الصفحات السفل من نصال الاوراق ﴿ السرَفَة تطول من ٢٥ الى ٣٠ مر. جسمها اسطواني الشكل ، مالس القشار تعلوه ثلاثة ازواج من الثمول الصغيرة . ثوبها الى الطحلة السمراء تعلوها خطوط متقطعة كستنية رأسها وثعولها سود || طور الاكعال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي ضمن صلجة تحبكها السرفة بين الاوراق التي تجمعها وتخزمها

> هو الراوند، اطلبه. ۱۲۱٤٢ - رَوَنْد

عفيوط حريرية .

Rohita (F) ١٢١٤٣ - رُوهُمُ

هي الرهيطة ، سمكة نهرية ، اطلبها . والروهو من اسمائها المندية الشائعة .

Capitule (F). Capitulum (E). ١٢١٤٤ - رُوَيس \* شكل من نظام التنوير السنبلي المستجمع يمتد فيه رأس المحور الاصل حاملاً زهيرات لاطئة .

Poumon (F). Lung (E). 17160 - رائية العضو الرئيسَي في جهاز التنفس . وهما رئتان موجودتان في تجويف الصدر يفصل بينهما القلب . والرئة مخروطية الشكل قاعدتها مقمرة ترتكز على عضلة الحجاب الحاجز.

والرئتان لا تتشامان تشاماً كاملاً اذ أن الرئة المني قصيرة وعريضة تتكون من ثلاثة فصوص بيبًا تتكون اليسرى من فصين او اكثر. وهي مملوه بالشعب والشرايين والاوردة

والأوعية اللمفاوية والأعصاب . Charybdée (F). Jelly fish (E). \* البَحْرُ مُ ١٢١٤٦ - ١٢١٤٦

نوع من المدّوس يكثر في البحر الاحمر والمتوسط، يألف جرف الشواطئ. قال في وصفه الدمشي: « سمكة كصورة القلنسوة شفافة كشفوف الزجاج شبهة بالبيضة يعيي الحوذة ولها اربعة اجرام في وسطها ترى في الليل مضيئة كالقمر اذا حجبه السحاب الرقيق . ولها ضوء يشرق على ما حولها في البحر ولونها ازرق مماوي. وإذا أحست بالانسان يُعوم حولها او اراد مسكها خرج لها رشاش لذاع يحرق

الجسد مثل شرار النار من سميته . وهو يلقيه البحر بساحله ١٢١٤٧ - رئند مو الركوب والعكيس، اطلبها.

Gazella marica (S). ۱۲۱۴۸ - رئم \* Gazelle blanche (F). White gazelle (E). ظبي ابيض الثوب اغبر ألمواج عابق الظهر في حجم الظبي المرُّ وفي وهو حميل الشَّكُل، أهيف القد، رشيق

القوام ، خفيف الحركة ، مدهش السرعة في عدوه . أعطانه فسيحة الارجاء تشمل جزيرة العرب وسورية وافريقية الشهالية حتى ليبيا . الانثم، رُمَّة .

Pulmonés (F). ١٢١٤٩ - رئيريتات Pulmonate, Pulmobranchiate (E),

طائقة من الرخويات معديات الارجل بمقدور افرادها استنشاق الهواء الطلق ذلك لانها مجهزة بجهاز تنفسي هوأتي قوامه شبكة وعائية نافذة الى الخارج || فصائلها وأجناسها وانهاعها كثبرة العدد ، حميعها خنثوية الشق تحمل الاعضاء الذَّكَرَية والانثوية في أنَّ واحد ؛ لذلك فهي ثارة ذكراً وتفعل فعله في كوم آلانثي وتنارة انثى وتفعل فعلَّها فتبيض ال تقسم هذه الطائفة ألى رتبتين ، رتبة الرئويات ألبرية ورتبة الرثويات البحرية . الفارق الميز بين الاثنتين هو ان حيانات الرتبة البرية مجهزة باربع لوامس جماحة في حين ان حيوانات الرتبة البحرية مجهزة بلامستين فقط ولوأمسها جامدة لا تنقبض | جميع افراد هذه الطائفة تعيش على المواد النباتية ومنها الاعتباب البرية والبحرية .

١٢١٥٠ - رِنُوبِيَّات بِمَحْرِبَّة، رِنُوبَّات مائييَّة Basommatophores, Pulmonés aquatiques (F).

رتبة من طائفة الرثويات. افرادها ثنائية اللوامس الجامدة اللامنقيضة . عيونها ترتكز على قواعد اللوامس || اصدافها متباينة الحجوم والاشكال وبعضها عريأط خال من الصدف ا حيم افرادها تقترب من سطح الماء وتعلوه للتنفس إ اشهر اجناسها اللمنة والدولب والزليج واليلأم والانصيل.

۱۲۱۰۱ - رِئْوِبَّات بَرَّيَّة (F). Stylommatophores رتبة من طائفة الرئويات . افرادها رباعية اللوامس المندقعة الجهاحة || أصدافها متباينة الحجوم والاشكال. بعضها كامل الهيكل الصفدى كالحلزون والبعض الآخر يعلوه درع صغير يلحف مقدم الظهر كالبزاق | اشهر اجناسها

الحَلَزُونَ وَالبَّزَاقُ وَالعَرِيطُ وَالعَرِيونُ .



روميّة دنسة





Primates

Irrigation الانتفاع من المياء على اكل وجه ممكن . وهو بن الوجهة العملية وضع ودرس الاصول والوسائل اللازمة نسقاية الارض واحباء بهرها

اسم الريح	يقابلها بالفرنسي	تأثيرها	سرعتها في	ضغطها بالكيلو
			الثانية بالامتار	على المتر المربع
نسيم، ريا-ة	Vent très faible	تهز الورق	۲	٠,٥٠٠
رخاء	Vent frais	تثني العساليج	ŧ	1,47.
زفزافة	Vent vif	تشني الفروع	٦	1,1
ساهكة	Vent fort	تحوك الشجر	٨	٧,٨٤٠
هجوم	Très fort	تسقط الورق	۱۳	۲٠,٧٠٠
عاصفة	Tempête	تقصف الاغصان والفروع	*1	ot,···
زعزع	Forte tempête	تكسر او تقلع الشجر	Y.Y	1.4,
زويعة	Ouragan	تهدم بعض الابنية	71	111,
إعصار	Cyclone	تخرب کل شيء	٤٠	147,









١٢١٥٢ - ركيسات، مُقدِّمات رتبة من الثدييات تشمل ثلاث مراتب: البشريات والقرديات والليموريات .

۱۲۱۵۳ - ريّ الري من الوَّجهة العلمية هو السياسة المائية التي تُهدف الى

۱۲۱۰۴ - رَبَّاح Ecluse (F). Lock, Sluice (E). حوض محكم البناء يعترض مجرى المياه اللامنسوبة السطح ، له قداسان مدفقي ومسيبي. رفع القداس المدفقي يسمح بدخول المركب ألى الحوض ورفع المسيبي يسمع بخروجه

١٢١٥٥ - رَياحين Plantes aromatiques (F). Aromatic plants (E).

النباتات العطرية الفواحة العرف . الواحدة ريحانة . ۱۲۱۰۱ - ریاضیات Mathématiques (F). Mathematics (E).

اصطلاح يطلق على مجموعة من العلوم الحسابية والهندسية تشمل فثة الرياضة البحتة التي تعني بالحساب وألجعر والهندسة وحساب التكامل والتفاضل... وفئة الرياضة التطبيقية الى تعي بالآليات وعلوم الفلك والبصريات الخ....

۱۲۱۵۷ - دِيسَاعَ Abondance de récoltes (F). Abundance of harvest (E).

هو خصب المحاصيل الزراعية .

۱۲۱۰۸ - ریکال Salive des Insectes (F). Saliva of insecta (E).

الريال والريلة هو لعاب الحشرات. ١٢١٥٩ - رَبَّانَة \* Euchlaena mexicana (S). Reana, Téosinte (F). Teosinte (E). Teosintegras (D).

Teosinte (I). نبات عثبي كلائي من فصيلة النجيليات مهده المكسيك وقد عمت زّراعته جميع مراعى البلاد المعتدلة الحرارة .

۱۲۱۹۰ - رینب Protobe (E). ه ۱۲۱۹۰ - ۱۲۱۹۰ الريب اسم يطلق عل كل كائن حي متناهي الصغر والدقة لا يشاهد تحت عدسة المحهر العادي.

۱۲۱۶۱ - ریپیاس هو الراوند الريباسي نبات طبي مشهور، اطلبه. ۱۲۱٦٢ - ريثتَه \*، شَجَر الصَابُون . Sapindus (S).

Savonnier, Arbre à savon, Rita (F). Soap-nut tree, Soap-berry tree (E). Selfenbaum, Selfenbeere (D). Saponiare, Sapotiglia, Noce saponaria (I).

جنس شجر من فصيلة الصابونيات. انواعه المعروفة ١١ منبتها البلاد الحارة . أو راقها متعاقبة ، مركبة ، عابلة . ازهرارها عنقودي ازهارها رباعية او خماسة البتلات ، مانية الاسدية . ممارها عنبية ثلاثية التفصيص مأكولة في بعض الانواع | اوراقها واليافها وثمارها غنية بمادة الصابونين (Saponine) التي ترغو في الماء وتنظف كالصابون .

۱۲۱۲۳ - رینح Vent (F), Wind (E),

الريح نسيم الهواء . ج رياح وارياح . وقد اطلق عليها اسماء مختلفة تعود الى مصدر مهبها . لذلك فالرياح اربع مُهَا الجِنوب وهي القبلية . والثهال وهي الشهالية وآلحدواء . والصبا وهي الشرُّقية . والدبور وهي النَّربية . وبين الرياح الاربع ارّبع أخرى وهي الأزيّب بين الصبأ والجنوب والصآبية بين الجنوب والدبور ، والجربياء بين الدبور والشال والهيف بين الشهال والصبا . وازادوا تاسعة يقال لها النكباء وهي التي تدور بالمكان فلا يتعين لها مهب. اطلب شصدق الرِّياح [[ وتقسم الرياح بالنسبة الى سرعتها وضغطها وتأثيرُها الى تسع كما هو موضح في الجدول المقابل .

١٢١٦٤ - رَبُحَان هو الآس المسكي، اطلبه.

١٢٩٦٥ - رَيْحَان أَبْيَض هو دَفن الشيخ، راجه.

١٢١٦٦ - رَبْحَان الأرْض هو القيصوم وهو بقلة الغزال ايضاً ، اطلمها .

۱۲۱۹۷ - رَبِعْحَان الكَافُور \* الكَافُور - ١٢١٦٧

Camphorosme, Camphrée (F). Stinking groundpine (E). Kamferkraut (D). Canforata (I). نبات عثبي بري طبي من فصيلة السرمقيات مهده الشرق الاوسط واروبة الجنوبية . خواصِه ومنافعه الطبية عديدة . رائحته تشبه الكافور. يستخرج منه مادة زيتية فعالة

مقوية تنشط الباه وقد تستعمل كمرقة ومطمئة ومدرة للبول. ١٢١٦٨ - رَيْحَان بَرِّي \*، رَيْحَان قَرَنْفُلي، فَرَنْ حِمَّ مُشْكُ ، أصابِ ع القنيات

Calamintha acinos (S). Calament acinos, Acinos, Basilic sauvage (F), Acinos, Basil thyme, Wild basil (E). Feldwürze, Wilde basilic (D). Timo campestre,

T. salvatico (I). تبات عثبي بري طبي معمر من فصيلة الشفويات. يعلو من ۲۰ الَّی ۳۵ سم . ساقه قصیرة فرعا. . فروعه محشوشیة مهدلة . او راقه متعاقبة معنقة بيضية الشكل . نصلها

ازغب البشرة على صفحتيه . ازهاره بيض يعلوها مواج و ردى . او راقه وازهاره عطرية العرف المستحب || يدخلَ في تركيب بعض العقاقر الصحية وهو مضاد التشنج .

۱۲۱۲۹ - رَيْحَان دَ أَوُود مو المردقوش ، اطلبه . ١٢١٧٠ - رَيْحَان سُلْنَيْتَهَان هو سبق الرهبان، راجعه

۱۲۱۷۱ - ریند انیات ٥ Phragmosporées (F), Phragmosporae (E).

عمارة فطور مجهرية من فصيلة اللطحيات ، تتميز ببويغاتها

المثررة العديدة الخلايا . اجناسها المشهورة : الدنيسة ، النفيارة ، النصاط ، الذنة ، الذنية ، ألستوفة ، السنحة ، الشيقة، الصولب، الظرير، الناصورة.

۱۲۱۷۲ - رَكْدَة Vent très faible (F). Very weak wind (E)

هو النسيم تهتز به اوراق النبات مخفة . ١٢١٧٣ - ريْمُزُوتروك هو الجمل الصيني، اطلبه.

١٢١٧٤ - رينزُ وكتُونيه ٥ ، رينزُ وكتون ٥

Rhizoctonia (S). Rhizoctone (F).

جنس فطور مجهرية من الوسنيات. ونهاته تؤلولية بجمعها مشيج كثيف يتكاثر على الاعضاء ٱلنباتية الدماسية. هنمه قلما. التشعيب عديد المفاصل والفواصل الاسطوانية . انراعه قلبلة العدد والاذي .

١٢١٧ - ريْزُوم مو الجنسور ، اطلبه .

١٢١٧٦ - رينزُ وميس ٥٠ Rhizomys (S). Rhizomys, Rat des bambous (F).

جنس حيوانات لبونة قاضمة من فصيلة الخلديات. انواعه ستة أحسامها اسطوانية . طولها يراوح من ١٨ الى ٥٠ سم. اذنامها دقيقة متوسطة القد تطول من ٧ الى ١٢ سم. روُّوسها غليظة، شبه مستديرة . عيونها خرزية الشكل . آذانها جدعة ملساء القوفة . اثواجا تراوح من الاصهب الىالكستني الجؤوي. انائها تضع في الصيف من جروين الى أربعة. قوتها الجذور والحبوب واللحاء تسرح في الليل لالتقاطها . تألُّف الانفاق التي تخلدها في النَّرْبة على اعماق مُختلفة تراوح بين ٢٠ و٥٠ سم.

١٢١٧٧ - ريئسة ثلاثية الأصابع ٥٠

Rissa tridactyla (S). Risse tridactyle (F). طائر من كفيات القدم وفصيلة النورسيات. يعتبر من القواطع لأنه يمضى فصل الشتاء والبرد على شطوط البحر الابيض المتوسط ويمضي نصل الصيف في المناطق القطبية || ١٢١٨٦ - ريْفُعِيّ جسم معتدل القد يطول نحو ٣٧ سم. جناحاء كبيران ، ذُلقان ، لاحقان . ذنبه معتدل الجرم ، مقطوم الطرف . قدمه ثلاثية الاصابع . حظابه لا يكتنف كامل الاصابع . ثوبه متراكب البيآض والشهبة ألزرقاء المواج . جناحاء موشحان بالابيض والاسود.

> Plumes (F). Feathers (E). ۱۲۱۷۸ - ریشش انابيب ظفرية المادة يعلوها الزغب والغبب والشعاع تنبت في معظم مناطق جلد الطائر. فالدنها أنها موصلة رديثة للحرارة نموقي الطائر شر التقلبات الجوية وآنها تخفف الثقل النوع فتساعد على الانتقال في الجو. الواحدة ريشة والجمع ريش ورياش وارياش .

۱۲۱۷۹ - رَيْشَنَنِ ۱۲۱۷۹ - Sinécure (F). Sinecure مركز اجتماعي إو لقب يدر على صاحبه المال الوفير ولا يوجبه المبادلة بأي عمل او وظيفة .

۱۲۱۸۰ - ريشنباخ ٥٠ Reichenbachia (S). Reichenbachie (F).

جنس حشرات من فصيلة البسلافيات ورتبة غمديات الاجنحة , انواعه المعروفة نحو ٢٠ منتشرة في معظم مروج البلاد المعتدلة الحرارة إلى اجسامها صغيرة تطول من ٢ ألى

٣ م. رؤوسها شبه مكورة . عيونها صغيرة ، بارزة . تآشرها ضلعة. ملامسها الفكية كبرة. قروبها الاستشعارية صوبةانية الشكل . كواسلها مكورة . اغمادها قصيرة ؛ تلحف نصف البطن . قوتمها نشيطة . اثوامها وحيدة اللون الجؤوى او الكستني او الاسود || حميمها مفترسة او دامنة .

تسرح في الليل.

۱۲۱۸۱ - ریشی Penné (F). Pinnate (E). نعت تعريني يطلق على الاعضاء الحيوانية والنباتية الشبيهة

بالريش. ١٢١٨٢ - ريشيَّات الأحنْنَاك ، صَفيحيَّات

Mysticètes (F). مرتبة حيوانات بحرية ولوده لبونة من رتبة الحوتيات، تشمل الحيتان العادمة الاسنان، الريشية الصفائح الحنكية || انواعها المعروفة لا تتجاوز العشرين تجمعها ثلاث فصائل : البالبات والفالبات والمركوليات,

۱۲۱۸۳ - رَبْع Rendement, Revenu (F). Produce, Revenue (E).

الريم هو ما تغله عيناً او نقداً مساحة معلومة من الارض. ١٢١٨٤ - ويع مو برج المام. ج رياع وأرياع .

۱۲۱۸ - ري**ف**سُس°\* Rhyphus (S).

Rhyphe (F), Rhyphus (E), جنس حشرات من ذوات الجناحين خيطيات القرون وفصيلة القمصيات . انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم اقطار الشرق الاوسط واروبة . تألف البراري والحداثق والمنازل || أجسامها صغيرة اسطوانية الشكل. رؤوسها مكورة . عيونها بارزة . قرونها والاستشعارية خيطية . مرفقية التركيب. قوائمها مستطيلة. رواشنها مستطيلة

شفافة . اثوابها تختلف مع الانواع تكثر فها السمرة والشهبة والكهبة.

Rural, Agreste (F). Rural, Rustic (E).

نعت وصنى يطلق على معظم الاشياء المُحتصة بالريث، كقولك الإعمال والصناعات والمساكن الريفية .

Rivina (S). Rivine, Rivinie (F). \* ريْفينْنَه - ۱۲۱۸۷ Rought plant, Carpenter's herb, Blood-berry (E). Rivinie (D). Rivina, Erba da legnaioli (I).

جنس جنبات وجنيبات برية وزيينية من فصيلة اللكيات. انواعه ثمانية، اوراقها معنقة متقابلة، نصلهــــا مالس البشرة، منَّاوج الصفحة، عابق الخضار. ازهرارها عنقودي التجميع، ابطّي الارتكاز. ازهارها صغيرة القد، خاسية البتلات البيض. ثمارها نووية، وحيدة العجمة، قرمزية اللون.

Ricotia (S). Ricotia (F). ١٢١٨٨ - ريكُوليا جنس نباتات عشبية حولية برية من فصيلة الصليبيات. انواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها بعض المناطق الحارة من العالم القديم || سوقها فرعاء ، معتدلة الارتفاع . أو راقها متماقبة ، ثنائية أو ثلاثية التفصيل الريشي . أزهارها صغيرة ، مفرضة البتلات ، وردية اللون او بيضاء دنسة .

اشهر انواعها: R. Iunaria (S) ريكوثيا قريتة R. linuata (5) ريكوثيا عوجاء



ر يز وميس

رسة ثلاثة الاصابع





Rhinoderma (S).

۱۲۱۹۲ - رينتُود رميّة ٥

راجع رثم . ج آرام . قال الاصمي : الآرام الظبّاء البيض الحالصة البياض وهي تسكن الرمل . وهذا النوع من الظباء يقال انه ضأمها لانه اكثر شمياً ولحماً ﴿ اما الدسيري فيقول: 'الريم ولد الظبي والجمع آرام ويستشهد بقول الشَّاعرُ بها العير والآرام يمشين خلفه

واطلاوهما ينهضن من كل مجثم

والرم ايضاً هو الجبل الصغير.

وضعف الإسبال ونحول الحب.

١٢١٩٠ - رينكسبوريوم ٥ Rhynchosporium جنس فطور مجهرية من فصيلة الوطحيات . مشيجه أدمى الانتشار. ونيمته سطحية فارشة ، كنائده صغيرة مركبة ،" لا قياسية الشكل والحجم إل انواعه قليلة ، اعرفها رينكسبوريوم الشيلم .

١٢١٩١ - رينكسُبُوريُوم الشَيْلَمَ ٥ \*

Rhynchosporium secalis فطر مجهري يصيب عصف بعض النجيليات احصها

الشيلم || مظهره الخارجي بقع مستطيلة مبعثرة او كثيفة التجميع ، تبدو صغيرة ثمُّ تنتشر فيبلغ طولها نحو ٢٠ م. تركب نصال وأعماد العصف، لوبها الى الزرقة يعلوها مواج أغبرثم ينحرف الى الاغبر الرصاصي وينتهى بالتبي تحوقه هالات واطارات شاحبة وفحمية 📲 يسبب يباس ألمصف

۱۲۱۸۹ - رينم، رَيْم Gazelle blanche (F). White gazelle (E),

رينكسبوريوم الشيلم (١)

رينكسبوريوم الشيلر (٢)

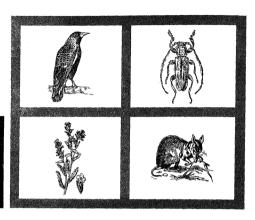
Rhinoderme (F). Rhinoderma (E). جنس ضفادع من فصيلة الرزانيات. انواعها المروفة قليلة العدد مهدها امريكة الاستوائية والوسطى || اجسامها صغيرة القد ، تطول من ؛ الى ه سير. عند الذكور ، ومن ه الى ٧ سم. عند الاناث. رونوسها محرسمة تنتهى بغدة لحميــة في مقدم الحطم. فكوكها السفلي عادمةً الاسنان. اصابع قوائمها الحلفية مقيدة بحظاب ضعيف لا يتجاوز الزام آلاول . جلودها لماعة مبعثرة الثعول . اثوابها الى الخضار آلاسمر يعلوه مواج اصفر ورقشة جؤوية لاقياسية الشكل والقد || ذكورها مجهزة بجيوب فية تحتل مركز البلغة الصوتية وتمتد حتى مستوى البطن ، تؤدى مهمة النقيق وحضن الدعبل الذي لا يتجاوز عدده ١٥ دعبلة يأخذها الذكر بطرف لسأنه عند التسرءة ويدخلها في الجيب فتبقى الى ما بعد النقف حتى يتم التطوير البلعطي، فتخرج الصغار من افواه أبائها كأملة العدة تسرح حيث تشآء || تعيش من ١٠ الى ١٢ سنة . تسرح

۱۲۱۹۳ - ریته

هي الروحاء، طائر من النعاميات، اطلبها.

أليل وتبيت في النهار . قوتها الحشرات والديدان .

١٢١٩٤ - رَيْعُهُمَّانَ هو الزعفران المزروع ، اطلبه .





۱۲۱۹۰ - زاج Sulphate, Vitriol (E).

اسم شامل يستعمل للدلالة على بعض الاملاح اخصها سلفًات الحديد والنحاس والرصاص الخ ...

١٢١٩٦ - زَاج أَبْيَض Vitriol blanc (F).

White vitriol (E). هو سلفات الزنك من الاملاح المزدوجة ألتابعة الى سلسلة الاملاح المغنيزية.

١٢١٩٧ - زَاج أَحْضَر Vitriol vert (F). Green vitriol (E).

هو سلفات الحديد من الاملاح المزدوجة التابعــة لسلسلة الاملاح المنتيزية او سلسلة الاملاح الشبية .

١٢١٩٨ - زاج أزرق Vitriol bleu (F). Blue vitriol (E).

هو سلفات النحاس من الاملاح المُزدوجة التابعة لسلسلة الاملاح المغنيزية .

١٢١٩٩ - زَاجُهُ جَهَ ٥ Autrucherie (F). المكان المحصص لتربية الزج اي النعام. .Ostrich-farm (E)

Procombant(F). Procumbent (E). آحف - ۱۲۲۰۰ نعت تعريق يطلق على النبات الذي يزحف على الارض.

5,15 - 174.1 Jonchère (F). Sprinkling (E). الاجمة ذات الماء والحلفاء والقصب.

Gésier (F). Gizzard (E). آاورة ، زارة ، زاورة هي الحوصلة وقد صار تخصيصها بطير الماء والمناقع .

Hippobosque (P). Hippobosca (E). آارگة - ۱۲۲۰۳ هي الشعراء ذباب يقع على الابل والدواب والكلاب.

آرع - ۱۲۲۰ Sulfate, Vitriol (F). Affermer (F), To farm (E), زارع فلاناً : عامله على الارض ببعض أنتأجها . اطلب مزارعة .

۱۲۲۰۰ - زارع ، زراع ، مُزارع ، المعارع . (Agriculteur(F). Agriculturist (E)

« هو الذي يستغل ارضه مستخدماً عُمَالًا او فلاحين » تحديد الامبر مصطفى الشهابي.

١٢٢٠٦ - زَاغ\* Corvus coronae (S). Corneille, Corbeau-corneille (F). Carrion crow (E). Rabenkrähe (D). طائر من الغربان متوسط الجثة طوله نحو ٥٠ سم. ثوبه الى السواد الاسفع البنفسجي المواج . موطنه الشرق الاوسط واروبه وافريقية الشالية . يعتبر من الطيور الضارة لانه كثر الأذى. قوته الديدان والحشرات والحبوب والبذار الناتش والنَّار الخ. || يدأنُ في الاشجار الرفيعة . الانثى تحضن وحدها من ؛ الى ٢ بيضات لونها الى الزرقة الخضراء يعلوها توشيم اسمر .

۱۲۲۰۷ - زَافَ

يقال زاف عليها فزافت له اي مكنته من سفادها وهذا في الطيور ألجوارح (الجاحظ) || وزاف الديك : نَشُم جناحيه وذنبه وسحما على الارض.

۱۲۲۰۸ - زاقىي

هو ذكر الصَّدى ومنهم من قال الديك : ج زواقي . قال ثوبة بن الحمير صاحب ليل الاخيلية : n ولو ان ليلي الاخيلية سلمت على ودوني صندل وصفائح لسلبت تسليم البشاشة أو زقا البها صدى من جانب القبر صائح



من ٣٠ الى ٤٠ م. اوراقها عابلة تطول من ٨ الى ٢٠ سم. عروقها ثلاثية او خاسية الازواج . اغلفة زاناتها مستطيلة لاحفة || ترغب في جيال البلاد المعدلة الحرارة . تكثر في المناطق الهاقمة بين ارتفاع ١٢٠٠ و ١٨٠٠م.

Fagus japonica (S). - زَان بِابَائِي - ۱۲ Hêtre japonais (F). Japanese beech (E).

نوع من الزان يعلو من 10 الى 70 م. الروانة تعلق من 10 الى 10 م. م. الروانة تعلق من 1 الى 10 م. وشخص من 1 الى 4 م. تصلح غدد الصفحة ، حسن الحافة ، كثير العروق التي رارح عدد الراجها من 11 الى 12 الى الحلقة زائاتة قصيرة القد صائلية الشكل ، حرففية التركيب الى يرغب اليرفية التركيب الى يرغب

Faîne, Fêne (F). 

\* آنگ - ۱۲۲۱۸

Beechnut, Beechmast (E). 

\* آنگ الزان ج زانات ج

Xanthophylle (F). - زانتوفیل ، زَنْتُوفیل ، زَنْتُوفیل Xanthophyl, Xanthophyll (E).

شقاح اصفر يوجد في او راق النبات .

۱۲۲۰ - زَاوِية ١٢٢٠

هي الانفراج أغاسل من تلاقي خطين مستقيمين يعرفان يشلمي الوابوية أما نقطة التلاقي فنضي طرس الوابوية عاقد يلم وقف الوابوا لل الاحدة الواج عاقد يلمارية عاقد يلما مقدارها ٩٠٠ تميمي جالمة وكل زاوية اصغر من الجالسة تدعى حادة وكل زاوية اكبر من الجالسة تدعى منظرية.

١٢٢٢١ - زَاوِية الإحْتَيِكَاك

Angle de frottement, A. de friction (F). Rubbing angle, Friction angle (E).

Angle d'insertion (F). - زَاوِيلَة الْإِنْتَيْشَاب - ۱۲۲۲۲ الاِنْتَيْشَاب - ۱۲۲۲۲ Insertion angle (E).

Angle d'inclinaison(F). وَ او يَهُ الْإِنْحُورَاكُ - ۱۲۲۲۳ Inclination or slope or dip angle (E).

۱۲۲۲ - زَاوِيلَهُ الْإِنْحُفَاضِ Angle de dépression (F). Depression angle (E).

۱۲۲۲۰ - زاوية الإنكسار ، زاوية السُقُوط Angle d'Incidence (F). Incidence angle (E).

Angle de projection (F). - زَاوِينَهُ الْقَلَدُ فُ - ۱۲۲۲٦ Projection angle (E).

المِنَّةُ عَالِمَةً مَا المِنَّةُ مَا المِنَّةُ مَا المِنَّةُ مَا المِنَّةُ مَا المِنَّةُ مَا المِنَّةُ مَا الم Angle droit (F). Right angle (E).

Angle aigu (F). وَ اَوِيلَةَ حَادَّةً - ۱۲۲۲۸ Acute angle (E).

١٢٢٢٩ - زَاوِيلَة حَرجَة

Limit angle (E). Angle dièdre (F). - زَاوِيَة زَوْجِيةً

Angle limite (F).

Dihedral angle (E).

Angle apsidal (F).

Apsidal angle (E).

١٢٢٠٩ - زَالْبِحُـة مي الاطوم ، اطلبه .

Quart (F). Quarter (E). - زّام الزام : الربع من كل شيء .

ا 1971 - رَاميح \* Schkophyllum commune - رَان يَابِياني الله beech (c). المنظور المدار فيلام بعض البناتين عن الران يعلم من البناتين المنظور والشعش والمشرخ وقد شوهد نوع من الران يعلم سمر من الكرز رالشعش والمشرخ وقد شوهد من ٨ ال ١٥ مم ون من الشعر المنظور المنظور

Naucrotes ductor (S). اکثر ز - ۱۲۲۱۲

Naucrote (F). Pilot fish (E). سكة بحرية من الشيميات طولها نحو ٦٠ سم. ثوبها الى الزرقة الخضراء يملوها مواج فضي وسنة خطوط سود قاطية مستمرضة .

Zamia (S). أحسِمَهُ - 1911 - رَاهِسِمَهُ - 1919 - رَاهِسِمَهُ - 1919 - 1919 - 2 إلمسيمة عين - 1919 - 1919 - 2 إلم المرابع المرابعة المرابعة

مهدها أيادد الامريكة الاتوائة || أنوامها المروفة ٢٠. جلومها غليظة وقسرة. معفها كثبت التجديع ، مستطل الجريد ، عجن الزام الاخير || بعضها ترييني وبغضها زراعي يستخرج ،ن أماره ،ادة نشرية مأكولة تعرف بالساغو (Sagou).

Fagus (S). Hêtre (F). Beech tree (E). 315 - \YY\& Buche, Buchbaum (D). Faggio (I).

بنس اشجار رهجرات برهبت حربية من فسيلة القديات انوامه غور 10 سولها متصبة جاللة. أوراقها معقة متاقبة. تصلها يضهي الكتارة عديا المقسة ، يرز المررق ، عدد الصفحة ، سنن الحالة. أوجاره الذكرية رؤيسة التجهيم . أمان بزير هرمية المنكل حادة الرؤيا تندي واقاته . المنتها يصلة في نفر نصاحية مائلة الامتهال . علما المجارة المجارة المسابق المنافقة المنافقة المنافقة بزور غموي بمضل المؤد الجدالية المسابق تموني الحيل وأطبع رقسن اللغر المائلة والمنافقة تموني الحيل

۱۲۲۱۰ - زَانَ أُمْرِيكِي . ۱۲۲۱۰ - زَانَ أُمْرِيكِي . ۱۲۲۱۰ - الله ۲۰ م. اوراته تطول. Hêtre américain (F). American beech (E). اوراته تطول. اوراته تطول. اوراته تطول. الله ۲۰ م. اوراته نسلها. الله ۲۰ م. انسلها ۱ م. انسلها

محَٰد الصفحة ، مُنشاري الحافة ، كثير العرُوق التي راوح عدد ازواجها من ١١ الى ١٧ || وهو من الاهجار السريعة النمو النسبي . رغب في المواقع المعدلة الرطاب .

Fagus sylvatica (S). Hêtre commun, Fau, Fauce, Fayard, Foyard, Fouteau (F). European beech, Common beech (E). Echte buche, Buche boom, Rotbuche (D). Fagglo comune (I).

اشهر انواع الزان واعمها انتشاراً . ضرّوبه عديدة مها الارجواني والكبير الورق والمهاوج والمستعي والسندياني الهرمي ... جميمها من الاشجار الكبيرة الحجم تعلو



زامح



زامية



زان معروف





5:1:

١٢٢٤٨ - زَ اللَّهَةُ هِدَّامةُ ٥\*

Pseudomonas destructans (5). لمول البكتيرية نحو ٨ مي. تركب بعض النباتات اخصها اللفت فتسبب اصفرار الاوراق وذبولها . يعقبها ارتخاء الجذور ثم أسمرارها وكراهية رائحتها .

١٢٢٤٩ - زَائُ هو الصواي، اطلبه.

١٢٢٥٠ - زُكَّ ، عَوَّف ، قَضيب Penie ذكر الحيوان.

١٢٢٥١ - زُكَّ الأرض ما الطرثوث ، اطلبه .

١٢٢٥٢ - زُكَّ السَّحْرُ \* Aktinos (S).

Actinie, Anémone de mer, Ortie de mer (F). Actinia, Sea-anemone (E).

جنس حيوانات دنيا من البوغيات السميات البحرية. انواعه عديدة مختلفة الاشكال والاحجام يغلب فبها الساق الانبوبية والطرف الاقلف المهدب الحار حيمها لحمية نابضة سريعة الانقباض والانتشار ، مشرية الملمس ، زاهية الإلوان اللامعة من الوردى الى القرمزي والاصفر والازرق البنفسجي. يوجد منها في المياه اللبنانية. تعيش على الصخور المُغمورة بالماء. قويَّها مَا وصل، البها من هوام وحشرات مائية . وهي مأكولة يقال أنها مستحبه الطعي

۱۲۲۵۳ - زُبِّ الكُّوم مر الفلوس، اطلبه.

Sorex, Crocidura (S). ١٢٢٥٤ - زَبَابَة Musaraigne (F). Shrew (E). Woldspitzmaus (D). جم زباب . جنس حيوانات صغيرة القد من الزبابيات ألحاشرات. انواعها نحو ٤٠ موطنَّها العالم. اجسامها رشيقة مستطيلة خلية الوبر. رواوسها واخطامها ذلقة. اذابها مستدرة . قوائمها قصرة . اظافرها حادة . اذنابها دقيقة ، مستطيلة ، هلبية الشعر إ من ميزاتها أنها تحمل في خوصها بمستوى قوائمها الحلفية غدد مسكية فواحة الرائحة | اناثها تضع من ؛ الى ٦ ادراس ترضعها

١٢٢٥٥ - زَبَابِيَّة شَائعَة \*

من شهرين الى ٣ اشهر || اشهر انواعها ما يلي . Sorex araneus, S. vulgaris (S). Musaraigne commune, Musette (F). Common shrew (E).

نوع من الزباب ثوبها الى الرمادي الاشهل يعبق مع اقترابه من ثبج الظهر ويبيض عند البطن . طولها الكامل من ١٢ ألى ١٣ سم. علوها نحو ٣ سم. تألف الجبال والسهول والاودية والحقول. قومها الحشرات والديدان والمزاق والحلؤون وفأر الزرع .

١٢٢٥٦ - زَبَابَة قَزَمَة \*

Sorex pygmaeus, S. minutus (S). Musaraigne pygmée, M. naine (F). Pygmy shrew (E). نوع من الزباب ثوبها الى السمرة الصهباء. بطبها أغبر اللون. طولها من ٨ الى ٩ سم. || تألف الاحراج والغابات الكثيفة. قربها الوزغ والحشرات على اختلافها.

١٢٧٥٧ - زَبَابَة مُقَدُّسة \*

Sorex religiosa, Crocidura religiosa, Suncus sacer (S). Musaraigne sacrée (F). Sacred shrew (E). وع من الزباب، ثوبها الى السمرة الصنابية يعبق عند الظهر وينبر عند البطن. طولها يراوح من ١٥ الى

١٢٢٣٢ - زَاوِيلَة مُثَلَثَة Equerre (F). Square, Knee-piece (E)

الزاوية المثلثة ومثلث المساح وأحُدْ. ١٢٢٣٣ - زَاوِينَة مُسْتَوِينَة

Plane angle (E). ١٢٢٣٤ - زَاوِيلَة مُنْحَنيلَة الخَطَّين Angle curviligne (F). Curvilinear angle (E).

Angle plan (F).

١٢٢٣ - زَاوِينَة مُنْفَرِجَة Angle obtus (F). Obtuse angle (E).

١٢٢٣٦ - زاوية نُصْف القُطْ Radian

Angles alternes(F). او يتمان متم المادلة الما Alternate angles (E).

١٢٢٣٨ - زَاو بِتَنَان مُتْتَمَامَتْمَان Angles complémentaires (F). Complementary

Angles opposés(F). اَوْ يِتَانُ مُتَكَابِلَتَانَ مُتَكَابِلَتَانَ مُتَكَابِلَتَانَ - ١٢٢٣٩ Opposite angles (E),

١٢٢٤٠ - زَاوِيتَان مُتناظوَنَان Angles correspondents(F). Correspondent angles(E).

Angles adiacents(F). اليتتان منتو اليتتان منتو اليتتان Adjacent angles (E).

Excédant (F). ١٢٢٤٢ - زَالله ، فَأَلَفَ Exceeding (E).

Appendice (F). Appendix (E). ١٢٢٤٣ - ١ الله ة

كل عضو زائد في الجسم الحيواني والنباتي . ١٢٢٤٤ - زَائشة ٥ Pseudomonas (S).

زائفة ج زوائف . جنس بكتير يات من فصيلة القضيبيات. انواعه عديدة تتمز باركانها الاسطوانية ، بقطبها المهدبين و باهدامها المتحركة | انواعها المؤذية قليلة نخص منها .

١٢٢٤٥ - زَائِفَةَ الْجُنُدُودِ ٥٠ Pseudomonas radicicola (S).

طول البكتيرية نحو ۽ مي . اهدابها قطبية سوطية . ركب جاور القطانيات فتعطيها مظهرها الخارجي درينات صنيرة سمراء اللون مبعثرة على الجلور والشروش". تكافح بتطهير البذار والتربة.

١٢٢٤٦ - أَلْفَةَ الذُّرَّةُ ٥ \*

Pseudomonas stewarti (5) طول البكتيرية ٢ مي. اهدابها نحيلة . تصيب الذره في زمن ازهراره فتركب ألاو راق وتذبلها وتقضى على النبات . تكافح بتطهير البذار والتربة .

١٢٢٤٧ - زَائِفَةَ حَقَلْبَةً ٥٠، عَصَب أَسُود٥ Pseudomonas campestris (S).

طول البكتيرية نحو ه مي. تصيب الملفوف واللفت والمردل وغيرها من العليبيات. تركد، اعصاب الاوراق فتسبب اصفرارها ثم اسودادها وتصيب الجلور فتفح مكاكها ثم تعقبها أا تحسن أجتناب تخديش النباتُ لانه السببُ الوحيد في انْتقالُه وبطشه. يكافح بتطهير الترية .

: الله و

واثفة الذرة

: اثفه حقلة

زائفة هدامة



ز ب البحر



زيابة شائعة



زبابة قزمة



زبابة مقدسة



زبادة افريقية



زبادة النخل



زيادة الحن



زبادة سوداء



زبادة ملقة



ز بان

١٦ مم. موطنها البلاد الحارة. تألف السهول والحقول
 المزدرعة قوتها الدويبات والحشرات.

Soricidae (S). Soricidés (F). وَبَابِيًّا ت - ۱۲۲۵۸ Soricidae, Shrews (E).

فصيلة حولانة من رتبة الحشريات. انواجها نحو ١٧٠ موطها العالم الفدم . ١٩٠١ موطها العالم الفدم . ١٩٠١ موطها العالمية (فقة . اذائبا مستدرة . قوانهما قصيمة . افعالهما دقيقة . اذائبا دقيقة . تألف الجالمية والعالمية والقابل دقيقة . فالله المقدرات العالمية والعالمية . وقيا الحشرات والسهيل والفيائي . قوتها الحشرات على اختلانها والعساني والاسماني والاسماني .

## ۱۲۲۰۹ - زُبَّاد ، زُبَّاد ی ، سخاء

Pallenis spinosa (S). Pallénis, Petit mugue (F). Starwort (E). Dorniges goldauge (D). Pallenisa (I).

نبات عشبي بري أطبي شائك من فسيلة المركبات. منبته حوض البحر المتوسط. ازهاره عطرية العرف مدرية يجرسها النحل. فوائده الطبية مجمة يقال أنه ينفع الصدر ويقوى المدة.

Viverra (S). ازَبَادَة ، سِنتُور الزَبَاد - ۱۲۲٦٠ Civette (F). Civet cat (E).

جنس حيوانات من فصيلة الزباديات الواعه خسة تتميز باجسامها المستطيلة الواجها مختلفة الالوان يكثر فها التنمير والتخطيط || انائها تضع من ثلاثة الى اربعة جراء ترضعها نحو ٨ امابيم .

۱۲۲٦۱ - زَبَادَة إفريقيَّة \* - ١٢٢٦١ - زَبَادَة إفريقيَّة

(ق) African dvec cis (©).

توع من الزيادة تعلق نحس ٢٠ مطولة ١٠٠ مر مطولة ١٠٠ مر مطولة ١٠٠ مر المواقع المتحدد المتحدد

#### Paradoxurus (S). \* اَزَبَادَ مَّ النَّحْلُ - ۱۲۲۱۲ Paradoxure, Musang, Marte des palmiers (F). Palm civet cat (E).

جنس حوالتات أرزة من الزياديات. مولمات أيتمال البنال وسرفهب والحد السيئة. الزامة عددة. اجساء التنابع من الحداد المساعة على الإسلام المنابع المنابع من الحداد الله من والحداد الله الاسماء الزاما مرفقة إلا قالت الإسلام وتعدل الإسلام في المياريا والعابر والمار على اعتلاف إجماعها والوامها إلا المام تقدم الربعة جراء ترضيها نحو لم المابيج إلا تزيادها تتبعة الربعة جراء ترضيها نحو لم المابيج إلا تزيادها مجنون الراقة الكرية.

Viverra zibetha (S). \* زَبَادَةَ افْنَد - ۱۲۲۱۳ Civette de l'Inde, Zibeth (F). Indian civet cat, Zibeth (E).

Arctitis (5). \* وَبَادَةَ سَوْدَاء \* 1871 وَبَادَةَ سَوْدَاء \* 1871 وَبَادَةَ سَوْدَاء \* Arctitis (5). Arctitis (6). Arctitis, Binturong (6). Arctitis, Binturong (6). جنس حيوانات لبونة من الزياديات. موطبًا الهند الجساميا مستطيلة. قوائمها قسرة. رواوسها مستعرضة.

جلس حيوانات لبونة من الزياديات . موطلها الهند إسبامها مستطوفة . فرائمها قسيرة . وراوسها مستعرفة . الزايام مورة المؤن الاصود . براوح طرف السبامها الله ٧-١ الله ٨٥ مر واذناها من ٨٥ الله ٧٠مم . إلا تألف الاحواج الكنيفة . تسلق الانجار . تسرح في الليل . قولها الجوازة والمؤمر والساح والحضرات والمار .

#### قومها الحيوان والطير والسمك والحشرات والمها ١٢٢٦٥ - **رَسَادَةً مَسَلَقَتَّةً \*** ، رس."

Viverricula malacconsis (5). Civette de Malacca, Petite civette del Irlade, Rasse (f). Rasse civeta (£). Petite civette del Irlade, Rasse (f). Rasse civeta (£). Petite civeta del 1962. Petite 1962. P

#### Viverridae (S). زَبَادِیًّا ت – ۱۲۲۲۱ Viverridae (E). Viverridae (E).

شيلة حيوانات لاحة مقترمة اجتامها 1.1 الهرها الإداء والرحاء والنصر، أما الزواعة لكنوية العدم. ولمبالها مستطيلة دولة، والمها تسترع، ادتانها طويلة، جلمه، وإفقاد الماتها تحلق، وإدبارها إلقافه أعطامها فقلة، ميزان مسترع، اذائها حوصلة المحمل المدينة مسترع، اذائها حوصلة المحمل المدينة التي تمزر معن الزياد المسكل المردن في اجرية خاصة مركزها بين السرم ولمتنى الفنطون إلى سرحها في التيل خوام ما استطاعت الله ميرية من الحيوان والعار المسلم الاوامي والرزع (والعالد).

۱۲۲۹۷ - زُبِّمَارَة ، فَمُلْقَمَة هي الخوصة حين تخرج من النواة . . . Cotyledon (E)

Taille de la vigne (F). (بَبَارَةَ ۱۲۲۱۸ - زَبِبَارَةَ ۱۳۲۸۸ - ۱۲۲۸۸ الله ۲۳۰۱۳ - ۱۳۶۸ اله جرز مي تعريب الكرمة اي تضحيلها . يقال زبر از جرز

Cane (F). Female duck (E). - زَبَاطَهُ - ۱۲۴۶۹ هي البطة وتدعى زباطة لانها تكثر الزبط اي الصياح .

١٢٢٧٠ - زِبَـال ما تحمله النملة بفيها .

Antenne (F). دُبُانُ \* ، زُبُانَی - ۱۲۲۷۱ Antenna (E).

ما تزين به الحشرة وهما زبانيان . اطلب قرن استشعاري . اشكاله كثيرة العدد اعمها ما جاء في الرسم .

## ١٢٢٧٢ - زُبُنَانَا ، زُبُنَانَيَنَا العَقَرُب

الزبانا او زبانيا العقرب منزل من منازل القمر اليانية . وهما كوكبان نيران مفترقان في قرني " برج العقرب ، معترضان بين النيال والجنوب بينها قيد رج ينزلها القمر في الليلة السابعة عشرة || رقيب الزبانا يدعى البطين .

المُعَالِدُ ، جُرِدُ فَيَوْمَ الْحِصَادُ ، جُردُ فَيَوْمِ السَّاسِةِ ، جُردُ فَيَوْمِ Mus minutus (S). Souris naine, S. des moissons, Rat nain, R. des moissons (F). Dwarf mouse, Harvest

(mouse (b) الجردان وارشها، تتسلل الإنجار والجداد الموادية ... طولما الشرق الارسط واروية . طولما وقدم في المسلم والمجاد المسلم والمسلم والمسلم والمسلم والمسلم والمسلم المناسم والمسلم والمسلم والمسلم والمسلم المسلم المسل

جميع المواد النباتية والعضوية . ١٢٢٧٤ - زُبِيَافي جُنُنُو في

الزبانى الجنوبي نجم من كوكبة السرطان.

Antennates (F). ورُبَانِيًّات ۱۲۲۷ه - ۱۲۲۷ه Antennates (E).

الزبانيات فق من المفصليات ، حيواناتها تحيل زرجا ار زرجان من الزبان وليس للم أنياست . فالقبر الذي تفسه خيويس " وبحل زرجان من الزبان يعمى صف القشريات ما المسلم الذي تفسه قسيسي رجمل زرجا واحداً من الزبان فيمي أن كان من ذوات الطلاقة ازواج من الارجل صف المفرات . وأن كان من كابرات الارجل صف المفرات . وأن كان من كابرات الارجل صف

Sécher (F). To dry (E). - زُبِّب - ۱۲۲۷٦ جفف يقال زبب النب والتن : صبرهما زبيباً .

۱۲۷۷ - زُبُد ، زُبُدهَ ، تَهَدُهَ ، تَهَيْدهَ تَهِيدُهَ ، تَخِيسُهَ ، الْوُقَةَ

Beurre (F). Butter (E). " مادة تحصل من تجمع كريات الحليب السمنية بفرز الكثأة ، مخضما

Ecumes de défécation(F). وَبَدُ التَّصُفُينَةُ - ۱۲۲۷۸ Froth of defecation (E).

ثفل ينتج عن صناعة السكر فيستمعل كساد.

۱۲۲۷۹ - زِبند آت . . Butyrate (F). Butyrat (E).

Butyreux (F). وَبُدُ يَ ، سَمُنِي ، Butyraceous (E).

نعت تعريني يطلق على ما هو زبدي التُركيب .

۱۲۲۸۱ - زید بن ، ستمنین Butyrine هی المادة الدهنیة الموجودة فی الزیدة .

١٢٢٨٢ - زُبُورَة ، زُبُورَةُ الأسد

الزبرة منزل من منازل القمر الشامية . وهي زبرة الأسد اي كاهله . تتألف من كوكبن نبرين احدهما انور من الآعر ينزلها القمر في الليلة الحادية عشرة || رقيب الزبرة يدعي سعد الاخبية .

Crinière (F), Mane (E). - زُبُورَة الشهر المجتمع الفحل والاسد وغيرهما. يقال زيرة الاسد. ذكر أز بر وانثى زبراء.

۱۲۲۸٤ - زِبِسْرِج هو الذهب وهو ايضاً السحاب الرقيق فيه حمرة ج زبارج .

Béril, Béryl, Topaze, - زَبَرُجُك البِهِ ۱۷۲۸ه Chrysolithe (F). Beryl, Topaz, Chrysolite (E). نوع من الابدد عديد الله، ب المهدية الإبطال

نوع من الزمرد عديد الضروب اشهرها الاخضر والاصفر والوردي ، جميعها من الحجارة الكريمة المترسطة القدر .

۲۲۸۱ - زِبْرِيْنَة ٥ ما Zebrina (5).

Zebrina (S).

Zébrine (F). Wandering jew (E). Hängende zebratüte (D). Zebrina (I).

جنس نباتات عشية معرة من فصيلة الوملانيات يسوقها سلامية مدادة تشرش عند كل عقدة ، اوراتها يسوقها خدية عادة اللدانة ، نسلها موشع بخطين فيسين يقطبانه طولا ، ازهارها انبويية مندغمة الفصل والبتلات اشهر انواه ما يل .

١٢٢٨٧ - زِبْرِيْنَةَ أُرْجُوَانِيَّةً ٥

Zebrina purpusi (S). Zebrine pourpre (F). نوع من الزبرية. سوقها مدادة، متدلية، قسيرة السلاميات. ارزاقها بيضية مديبة العقصة . نصلها ارجواني اللون يعلوه مواج زيتوني وخلة فضية ∥ ازهارها تبنية قرمزية اللون .

۱۲۲۸۸ - زِبْرِیْنَهَ حَمَّلْیَهٔ ٥ Zebrina flocculosa (S). Zébrine floconneuse (F).

نوع من الزبريد سوقها مدادة مدلية طويلة السلاميات خلية البشرة . أوراقها بيضية ذلقة الزام الاخير . نصلها محلط البشرة الزباء الحملية على صفحتيه . ازهارها متوسطة القد ، زرقاء اللون .

١٢٢٨٩ - زِبْرِيْنَةَ مُتَدَلِيةً ٥

Zebrina pendula, Tradescantia zebrina (5). Zébrine à suspension (F).

نوع من الزبرية سوقها مدادة متدلية. اوراقها تطول نحو ؛ سم. نصلها ارجواني الصفحة العلما يقطبه خطان فضيان ، صفحته السفل خملية البشرة || ازهاره صغيرة القد تكاد لا تناهر .

١٢٢٩٠ - زَبُوْبَ مو النرير ، اطلبه .

Cacarde, Criaille (F). - زَبِيطْ ، زَبِيطْ ، Cacarde, Criaille (F). - زَبِيطْ

١٢٢٩٢ - زَبُّعَر هو الصعر الازغب ، اطلبه .

TYY۹۳ - زبَعْرُی Crocodile femelle (F). - زبَعْرُی - ۱۲۲۹۳ - ۱۲۲۹۳ می انتی التمساس می انتی ا

استعن اربل مسيد . ۱۲۲۹ - زبال ، سرجين ، سرقين ، سبَاخ

(5) Firmler (6), Manura, Dung (6).

الزيل عليط من ديج الجوالة ديوله مع النشى والتبل اللهي يقد عليه. والزيل بالنسبة الى حالته الحكية 
والتفاولات الخارجية في الذينة يقسم الله ثلاث فتات .

المسادري والعادي (الإلالة وا السائية) إلى الحاد هي الحاد 
بلح الحام والعجاج وكرى الذم والمنافز وروث أخيل. 
والعادي هدي المنافر بديلة والإدار الله الماليال والاواب | اسائيل 
المالية فهي ديجيم المنزر واليط والادار .



ز بود

زجم اسود

١٢٢٩٦ - زبلين \* ، سَمَّور سيبيرية Mustela zibellina (S). Zibeline, Marte zibeline (F). Sable (E).

حيوان مفترس من السموريات. موطنه الاصقاع البَّارِدَة يَكُثُر فِي سِيْرِيَة . طوله نحو ه ۽ سم. وذنبه ٢٢ ئوبه جثل الوبر الناعم الطويل. ظهره الى السمرة السوداء عنقه وإيطلاه الى الصهبة الصنابية . خداه الى الربدة . خطمه اسود . اذناه الى السمرة ، حتارهما اربد . زوره وصدره و بطنه الى الصهبة الصفراء المواج . فروته فاخرة . يَّالُفُ الاحراجِ الكثيفة ومجاري الماء. يسرح في الليل. قوته الحيوان والطر والسمك والبار

١٢٢٩٧ - زَبُود ٥ \* ، مَرْ يُون ٥

Zapus, Meriones (S). Zapode, Mérione (F). جنس حيوانات لبونة قاضمة من فصيلة اليربوعيات. انواعه عديدة جيعها صغيرة القـــد تطول من ٧ الى ١٠ سم. وأذنابها من ١٢ الى ١٥ سم. جرامزها الخلفية مستطيلة بمكتباً من القفز الطويل. أثوابها الى الصهبة السمراء. اذائها سود. اياطلها صفر، يعلوها توشيم أسود . بطويها بيض || تألف الادغال واطراف الغابات والفيافي والجبال والاودية والحقول والمراعي . تسرح في الليل . اجمحارها انفاق ودهاليز تحفرها على عمق . ه سم. قويها المواد النبانية على اختلافها من البذار الى الحب ومن الاوراق والبراعم الى الثمار ومن العشب والجذور الى لحاء الاشجار .

Raisin sec(F). Raisin (E). عَنْجَلَه - ۱۲۲۹۸ هو العنب المرَّبب له طريقة تجفيف خاصة تمكنه من الاحتفاظ سعض اللدانة

١٢٢٩٩ - زَبيب بَرَي هو العائق الجبلي ، اطلبه .

١٢٣٠٠ - زُنْسَة Fourmilière (F). Ant-hill, Ant's nest (E).

هي المنملة أي قرية النمل ∥ وهي الرابية لا يعلوها ماء . ١٢٣٠١ - زُبِيَدُ كَ

هي الآذريون وهي القوقحان المخزني ، اطلبها .

١٢٣٠٢ - زُبُيَوْبَهُ مِي السَّر الامرط ، اطلبه .

Cueilloir (F). Fruit-basket (E). زَبِينُل ۱۲۳۰۳ قفة أو وعاء ماً توضع فيه الثار عند قطفها .

١٢٣٠٤ - زُجّ Autruche (F), Ostrich (E), الزج هو النعام. الواحدة زجاء وأزج للذكر .

١٢٣٠٥ - زُجَاج Verre (F). Glass (E). مادة صلبة شفافة سهلة الانكسار تصنع من الرمل والقلى . ١٢٣٠٦ - زَجَاج مو حب القرنفل.

١٢٣٠٧ - زُجَاجِيّ ، شَفَّاف Hyaloïde (F). صفة ما هو شفاف کالزجاج . Hyaloid (E).

الزجال من تعاطى تربية الحهام الزاجل وترويضه .

١٢٣٠٨ - أحيَّال Colombophile, Péristéronique (F). Pigeon faucying (E).

Colombophilie (F). ١٢٣٠٩ - زَجَالَة ٥ Pigeon-faucying (E).

الزجالة فن تربية الحام الزاجل وترويضه على العمل المنوط به .

۱۲۳۱۰ - زَجَر \* ، زَجْر العَبْد (F). مُرْجِد العَبْد العَبْد العَبْد العَبْد العَبْد العَبْد العَبْد جنس اسماك بحرية من شائكات الزعائف وفصيلة المهاريات . انواعه المعروفة خمسة : اعطانها بحار المناطق ألحارة من العالم القديم جيعها كبيرة القد طولها براوح من ٧٠ ألى ١٢٠ سم. روُّوسها غليظة مقطومة الحطم . عيونها كبيرة مستديرة جاحظة . زعانفها الظهرية مستطيلة. حراشفها صغيرة . اثواجا مختلفة الإلوان فضية المواج . ج زجور .

۱۲۳۱۱ - زَجُلُ Retournement des œufs (F). Returnment of eggs (E).

هو تقليب البيض. زاجلت الدجاجة: قلبت البيض في أيام ألحضان لانها ان لم تزاجل مذر البيض. وهو ما يجب الانتباء له في الحاضنات الآلية ليسلم البيض من المذر .

Hydrochelidon (5). المُنتُونُو الماء . (5) - ١٢٣١٢ Hirondelle d'eau, Guifette (F). Sea-swallow (E). جنس طير من كفيات القدم. انواعه قليلة تشب الحرشنة ألاً انها اطول جناحاً ورسفاً. تألف بحيرات ومناقع المناطق المعتدلة . تكثر على شواطئ البحر المتوسط. قوبها الحشرات والهوام والاسماك الصغيرة . تدنُّ في الاشجار والنباتات الماثية . أنائها تبيض وتحضن ثلاث بيضات نحو أسبوعين || أشهر أنواعه الزجم الاسود .

۱۲۳۱۳ - زُجَّم أَسْوَدَ \* . Hydrochelidon nigra (S). Guifette noire (F). Black sea-swallow, Black tern (E). نوع من الزجم . رأسه وعنقه وصدره الى السواد الفاحم ظهره اطحل اللون. جناحاه وذنبه الى الربدة الزرقاء المواج . بطنه و باطن جناحيه وافنيكه الى البياض الناصع . منقاره وساقاه حمر .

١٢٣١٤ - زُحار Enterotoxemies

مرض معد خبيث يصيب الحيوان في امعاله فيؤذيه . ۱۲۳۱ - زَحَافات Reptiles (F). Reptilia (E).

الزحافات تؤلف السف النالث من قسم الفقاريات. مركزها المرتبي يأتي بن الطبر والضفدعيات . علمها يدعى رْحفنة . اجسامها مغطاة أما بسهف متباينة الإشكال والمهاكة والمادة ، واما بصفائح قرنية ، متفاوتة الثبغانة ، شديدة الصلابة . تنفسها رئوي . اجهزتها الدو رية والعصبية والهضمية والتناسلية كاملة . قحفها يتصل بالعمود الفقري بواسطة لقمة قذالية ، أوسطية ، بسيطة . بعضها مجهز بأربع قوائم يستعين بها للانتقال و بمضها مرقال عديم القوائم. كانت فصائلها واجناسها في الازمنة الغابرة كثيرة العدد وقد بلغت اوجها في الاباج الثاني حيث وصل عدد رتبها الى ١٩. اما الآن، فَالانواع المماصرة تقدر بنحو ه ٩٧٥ تنفيّم الى اربع رتب فقط . وهي مخطومات الرؤوس والسلاحف والتمساحيات والشهفيات .

١٥ مخطومات الرؤوس Rhynchocéphales (F). رتبة من الزحافات يمود ظهورها الى الاباج الثاني. وقد

Solénoglyphes	نبوبيات الاخاديد		نقرضت ولم يبق منها سوى
Opisthoglyphes	فلفيات الاخاديد	الزحافات المعاصرة لانه مثال	
Aglyphes	مديمات الاخاديد	,	الحنج الاول .
Opotérodontes	مراوحات الاسنان	. Chéioniens	٢٠ السلاحف
Typhlopidés	اما فصائلها فهي : تغلوسيّات	الماصرة المعروفة ٢٣٥ تجتمع با مبططة ملحوفة . رؤوسها	الى ١٢ فصيلة . اجسامه
Leptotyphlopidés	معومیات دمـاًامـاًات	نوسطه الطول و فحوادتها عادمه	
Boidés	يو اڻيات يو اڻيات	فرنيه عاده الأطراف . فواعمها	
llysiidés	بو.بي- حضبيًات	+13	عديدة. مطهورات محرعة بدب ال النصاف العقاسا
Uropeltidés	عصبیات غنفر یبات	اماً فصائلها فهيء بالنسبة	بالرنب والقوائم الاربع ال
Xenopélidés	عشرية. حدّ ابيّات	ايلى:	الى التصنيف الحديث ، م
Colubridés	حنبيات حنشيات	Trionychidés	ترسيّات
Amblycéphalidés	حسيات معطيشات	Kinosternidés	- جنبافيات
Vipéridés	معستات <b>أنم</b> يّات	Dermatémydidés	حجافيات
· ·	•	Pelomédusidés	حفاصيات
انواعها المعروفة نحو ٣٠٠٠	ب - مرتبة العظائيات -	Emydidés	- حسات
تصنيفها بالنسبة الى تركيب مثم الى شكل الترقوة واخيراً	نفهم الى ۴۰ فصيله صار الله الما الما - تاك تنفير	Platysternidés	۔ خنداعیات
، موجودة بكاملها ام ناقصة	الاوتار الوقسة سواء أكانت	Chélydridés	د لماميّات
,	او لا اثر آما .	Carettochélidés	دو رسیّات
	اما فصبائلها فهي :	Chélidés	رقبات
Íguanidés	عيدشونيّات	Testudinidés	ر. سلحفيات
Agamidés	ح ذونيات	Dermochélidés	قيضيات
Chamaellontidés	حر داویگات -	Chélonidés	ب. لجنيات
Gekkonidés	رباریا و ز <u>غ</u> یّات	Crocodillens	٣٠ التمساحيّات
Pygopodidés	روپ سلیلیّات		
Xantusidés	قنطوسيّات	فصيلة واحدة تضم ٢١ نوعاً تثريتها الساحقة من عطم المناطق	رتبه من الزحافات نشمل تحمد الداحات اسمل
Lacertidés	سقىًايات، ضبابيًات	يعيش في مياه الانهر والبحيرات	الاستدائية والحادة . معظمها
Teidés	تيدييًات	ركالتمساح البحري والتمساح	وبعضها مخوض مياه البح
Scincidés	سقنقو ريبات سقنقو ريبات	بع باجسامها المستطيلة الخشنة ،	الذَّلق الحطم . تتميز البَّاسي
Anguidés	حنجوفيًّات	لقاسية ، بقوة فكوكها الكبيرة	بجلودها السفنية الصلبة أا
Anniellidés	فتىًاخيًات فتىًاخيًات	مغر عيونها الجاحظة ، بارتفاع ، وباذنابها الضليعة المستطيلة .	الحهزة باسنان ذربة، به
Hélodermatidés	۔ فاغرات		مناخرها الطرقية الارتخار. اما اجناسها الستة فإ
Varanidés	و رايًّات	ني : Crocodile du Nii	
Amphisbénidés	قىقرانيّات <b>قىق</b> رانيّات	Crocodile marin	تمساح النيل
Gerrhosauridés	جعروريات	Crocodile à museau effilé	تمساح بحري تمساح ذلق الخطم
Lépidés	عسود ًينّات	Gavial	بمساح دال الحقم تمساح الهند، أزوم
Zonuridés	خنگازیگات	Alligator	تساح استه، اروم تمساح امریکی ، أللیغاتو
Xenosauridés	دولسيّات	Caiman	مساح امریعی ۱ الیماع مساح کیان ، کیان
Anélytropidés	محاكيات		
Dibamidés	نوقصيات	Squamates	٥٠ السهفيّات
Chilopodes	١٢٣١٦ - زَحَالف	نسموها الى مرتبتين او رتيبتين :	
	رتبة دريبات تعرّف بفا		مرتبة الحيات ومرتبة العظ
		الحيات حيوانات زحافة مرقالة م والاثواب. انواعها المعروفة نحو	
Dictyosporées (F). 0 Dictyosporae (E).	۱۲۳۱۷ - زُحَامِيَّات	م والا تواب . الواهم المعروف عو ا جنساً تجمعها تسع فصائل تنضم	متفاونه الاحلاق واحجو
من فصيلة الطحيات، تتميز	عارة فطبر مجهرية		الى خمس فئات .
لل, اجناسها خمسة : الباريجة،	يبويغائها الفرصادية الشك		الفئات الحمس هي
لونيوتيسيوم والمكروسبوريوم .	الرديغة ، الزغبوره ، الك	Protéroglyphes	أماميات الاخاديد



حلوفة مبقجة



زحموا



زخر



زخلوب المغص

۱۲۳۱۸ - زَحْف ، Reptation (F). Creeping (E). الرّحن الإنتقال على الارض دبيباً كا تفعل الزحافات

Erpétologiste (F). وَحَفْنَ - ۱۲۳۱۹ Herpetologist (E).

الزحفن مواليدي اختصاصه درس الزواحف.

من ثعابين وعظاء وغيرها .

Froétologie. وَعَفْنَهُ ٥ - ١٢٣٢٠

Herpétologie (F). Herpetology (E). الزحفتة او علم الزواحف جزه من علم التاريخ العلبيعي .

Erpétologique (F). وَحَقْنَيّ - ۱۲۳۲۱ Herpetologic (E).

نعت تعريفي يطلق عل كل ما له صلة بالزحفنة . .

(F. Saturne (F). Saturn (C). وأحل 17۲۲۲ من جمودة النظام النسبي ، وهو دن الملنس. حركت من جمودة النظام النسبي ، وهو دن الملنس. المساعدة . دوراته الحرورة الملكية حلي النسس تسترق 174 يمواً الوالمنبوذ، يشعوف شيخ النجوم ويسيرة النسس الاكبر لانه في النسوية فوق المربع وأسافوا إليه المراب الهلائ والهذا والهم والتمر

۱۲۳۲۳ - زُحَلَة الزحلة : دابة تدخل في حجرها من قبل اسبًا (اللسان) .

Tomoxía biguttata (S). Tomoxíe à 2 taches (F).

# ١٢٣٢٤ - زُحْلُوفَة مُبِقَبِّجة ٥٠

سرة والصة عاضلة دامنة من فسيلة البرايات روزة في الباتات البرايات روزة في الباتات المسوورية عنصات المسوورية عنصات البرايات روزة المسوورية عنصات البينة المسوورية عنصات المسوورية المساورية المساورية

يوماً ينقضي طليقاً في التربة . ١٢٣٢٥ - زُ**حُمْلُوق** ٥٠

(Rypticus (S). Savonnier (P). الراحق بن طائلات الراحق زسلوق وزحلوق جنس اسماك يعن من طائلات المدد الطائبة بحار البلاد الحارة والاحتواقية || إجسامها الطبلجية الشكل. يستكها معامم السهف، نائل الملسس، عرفياً كروة، نائلة، وأحدة الارتكاز رغافتها الطهوية المؤلفة الطهوية المؤلفة الطهوية المؤلفة الطهوية المؤلفة الطولة المؤلفة المؤلفة الطولة المثلقة المؤلفة والمثلقة المألفة المؤلفة والمثلقة المألفة المألفة المألفة المألفة المؤلفة المؤلفة والمثلقة المألفة المؤلفة ا

ضليع التَّآشير ، اطحل آللون ، اسمر المواج يسود ويحسر

في الرَّأْس والشرج || طور الاكمال الذي يُستمر نحو ٢٥

غليظة ، محدية الاطراف || لحويها كاعنة الصنف قل من يرغب فيها .

Loranthe sauvage (F). \* وَحُمُوكَ - ١٢٣٢١ Wild loranthus (E). الماديات بعد الخمال ونصلة العنمات بعد نبات طفيال

نوع من الحضال وفصيلة العنميات. وهو نبات طفيلي يركب اغصان الاشجار الحرجية فينشب فيها ويقتات من عصارتها . ج زحاميك .

۱۲۳۲۷ - زَحْيْنَةُ ٥

Zoonomie (F). Zoonomy (E). \*بموعة من الشرائع العلبيعية التي ترعى حياة الحيوان.

١٢٣٢٨ - زَحْيَنَيِيٍّ ٥

Zoonomique (F). Zoonomic (E).

نت تعریفی بطلق علی کل شریعة طبیعة تتحکم بحیاة

ست سريعي بطلق على ذل شريعه طبيعيه سحم بحياة الحيوان . د :

Agneaux (F). Lambs (E). - ۱۹۳۲۹ - أَخْتُهُ اللهِ الله

Glaire (F). Glair (E). - وخرط المتاتل عند الدواجن من الابل والحيل والشاء والبقر.

(Gagea (S). وَالْحَرْاطُ \* وَاصْتَعْمَالُ ، [YTT1 - وَالْحَرْاطُ \* وَاصْتَعْمَالُ ، [Gagea (E). Gagea (E). Gagea (E). Gagea (E). الواصل المراقبة بلفل الإنجاب الواصل المراقبة بلفل المناقبة الإنجاب وي وبضيها زراعي تربيني ، اوراقها منظور الله المنتي متعددة عشيات متعددة عشيات متعددة متعالم المناقبة الم

۱۲۳۳۲ - زُخُرُف راجه ابنة يوم .

Ephemeridae (S). وَرُحُولُومِيًّاتُ - ۱۲۳۳ Ephemerides (F). Ephemeridae (E).

فسيلة حشرات من رتبة الجرجسيات وطبقة اليوبيات . اجناسها وانواعها عديدة جميعها نحيلة الاجسام المستطيلة ، دقيقة الارجل والزبانى .

۱۲۳۳۱ - زُخلُوب العَفْص ٥٠ Nineuse des feuilles (S). Mineuse

incurvaria muscalella (S). Mineuse des feuilles du chêne (F). Incurvaria muscalella (E). حشرة من فصيلة الزخلوبيات حرشفيات الاجنحة. موطنها

يعد بن الشرق الافد أل بعض مناطق اربية والويقة الهائية خلاصة العربة الاستالية خلاصة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة الدينة المسلم المستميات أم تمهموا المائية المناسبة الم

نحو ثلاثة اسابيع ثم تخرج من النفن وتعدل يخيط حريري المادة عند يشخص الاحتياب الدينة .. والاحتياب الدينة .. والرحة عند بلوغها الاحراف التام تعلى نحم .. بسبطل المنكل ، مبطلط الجمر ، اسمر اللون ، بسبخر الملب ، اسمر اللون ، بسبخر الملب ، اسمر اللون ، بسبخر يسمر نحو ع ٢ اسبوما يتضع الملك غدم مبرا المادة .. والمادة المدن المنافق ا

Incurvariidae (S). وُرُحُلُو بِيَّات ٥ - الرَّحِلُو بِيَّات ٥ - ١٢٣٢٥ Incurvariidés (F). Incurvariidae (E).

فيها حمرات فرافية من رقم مرفعات الاجتمه الواجه المرومة حمرة المراجع المرومة و بحج اصفاع العالم . تسرح الميار في وجمع اصفاع العالم . تسرح الميار في وجمع اصفاع المتحدة و المتحدة و المتحدة و المتحدة ا

Turnera (S). Turnère (F). (أح أخ جنس نباتات طبية عشية غشوشة من فسيلة الإداءات. أتوامه غير ، در مثيها الناطق الخارة والاحتوائة . جمية مريعة النبر ، والبقا خطابة ، مشئة ، الطلبية، ولقد . إدارها البطة الارتكار فرية التجمع || ادرائها طبية تنه المثلب وتشعط الباء || اشهر الواحه الزدائع المثانة .

# ١٢٣٢٧ - زِدَاع شَابِق \* ، دَمْيَانَةَ ٥

Turnera aphrodisiaca (S). Turnère aphrodisiaque Daminana (F).

جنة زراية طبة مهدها البلاد الحارة. أساقها فرصة فرضة اللماء مبدئة المسام القدية الشكل المعدقة المادة. الرؤقها منتقة ، متاقبة ، أهليجية الشكل دنسلها بالسفر الشرئة كبر المروقة وصفحت العلل كثيفة المسام العدية المسام المسامرة المتعالة طبيعة اللوخ ومواد دبية وراتيجة عناصرها المتعالة طبيعة اللوخ الرئاسة المتعالمة إليانا عانون منطلة . كثيرها فوق .

Turneraceae (S). ترد اعبات - ۱۲۳۸ Turneraceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين. اجناسها وانواعها عديدة جميها مخشوشية او عشبية. ازهارها خنثوية خاسية التركيب. تمارها حقية ثلاثية المصاريع. بزورها دقيقة سمراء اللون إ اعرف انواعها واشهرها الزفاع.

۱۲۳۲۹ - زِدْب ۱۲۳۳۹ هو النصيب والحمة . ج أزداب .

۱۲۳۶۰ - زَدُوَار هو الجدوار العقيد. اطلبه.

۱۲۳۱۱ - زرّ . . Bouton floral (F). Floral bud (E). مرز ازمرة قبل انبلاجه .

Métépimère (f). البَوْجَاد - أَرُوّ البَوْجَاد - ١٣٣٤٢ - المُورِية البَوْد (f). Metepimerium (E). هو في الحشرات العضو النجيل العقق الذي يوصل الرجد

البرجاد . ۱۷۳٤۲ - أَنَّ الْحَدُّ فَيْ الْجَارِيِّيِّةِ الْجَارِيِّيِّةِ الْجَارِيِّيِّةِ الْجَارِيِّيِّةِ الْجَارِيِّيِّةِ

۱۲۳٤۳ - زُرِّ الجَوْشَن .(Epimerium (E) - زُرِّ الجَوْشَن .(Epimere(F), Epimerium بن المشارة وصل بن

خوش الجوشن وسائر اقسامه . ق م م م م

١٢٣٤٤ - زُرٌ الوَرْد هو الحبقبق ، راجعه .

١٢٣٤٥ - زُرَّ حَبَشي هو الخلدة ، اطلبها .

١٢٣٤٦ - زُرٌّ ذَهَبيبي هو الحوذان الحرَّيف ، راجعه.

۱۳۳۷ - ترکریق (آبرکلیق الستریات ۱۳۳۷ - ترکریق الستریات الستریات نظره المنظلة الستریات نظرها نظره شده بخیرها نظرها المنظمة منظمة نظرها الازرق الاحبر و في بطوط الازرق الاحبر و نظرها نظرها

۱۲۳۴۸ - زَرَّاع ۱۲۳۴۸ - زَرَّاع ۱۲۳۴۸ - الارض .

Agriculture - زِرَاعَة - 17۳٤٩ هي فن زراعة الارض وبتعريفها الشامل هي فن استبار النباتات الزراعية والحيوانات الداجنة على أكل وجه التصادى .

هي العمل الزراعي المخصص . ١٩٣٥ - زراعة الأشجار المُشمرة

Fructiculture (F). Orcharding, Fruit-growing (E).
هي التي تعني بانتاج ثمار الفواكه .

۱۲۳۰۲ - زراعيّة البّزاري ، زرّاعة بدّاريّة Culture de porte-graines (F).

ومهم من قال زراعة التقاري والمحببات والمبزرات. هي كل زراعة تهدف الى انتاج البذار راجع مبزرة.

۱۲۳۵۳ - زراعة البساتين، بسكنة Horticulture - زراعة البساتين دون تخصيص زراعي غايته أستهار النباتات البستنية دون

سواها . ١٢٣٥٤ - زرّاعـَة التنزّاويق ، سَـرْنَجَة ٥

Mosaïculture تخصيص زراعي يرتكز على ترتيب الحدائق وفقاً لاشكال هندسية يلعب فيها لون النبات الدو ر الرئيسي .

Sylviculture(F). حَرِاجَهُ الْحُرَاجِ ، حِرَاجَهُ Sylviculture, Forestry (E).

هي علم النحريج يبحث في استنبات وغرس واستثمار الانجار الحرجية .

۱۲۳۰۱ - زراعة الحضار ، زراعة البُقول Culture maraichère, C. potagère (F). Pot-herbs cultivation (E). - تخصيص زراعى غايته انتاج البقول



Caméléopard, Girafe (F).

Cameleopardus (E).



١٢٣٥٧ - زراعيَّة الزُّهُور

١٢٣٥٨ - زراعية الشيحية

تخصيص في الزراعة يتناول استثار الاشجار دون سواها. Viticulture (F).

Arboriculture

تخصيص في الزراعة يتناول الكرمة . Vine-growing (E).

١٢٣٦٠ - زراعة الكمُّ ،

تحصيص في الزراعة يبحث في استنبات واستثار الكم. . ١٢٣٦١ - زراعة المُستنبَّدات

Culture en espalier (F). Espalier-culture (E). تخصيص في الاساليب الزراعية التشكيلية المتبعة في قيادة وتعهد الاشجار المشرة المرتكزة على المسندات.

Culture forcée (F). ١٢٣٦٢ - زراعية بياكوريّة Forced culture (E). كل زراعة تستيق اوانها المألوف ان بالوسيلة أو بالطريقة.

١٢٣٦٣ - زراعة بعليَّة ، زرَّاعة عذيَّة Dry farming

كل زراعة لا يتعهدها رى بل تقوم على اسقاء المطر .

١٢٣٦٤ - زراعة حديثة Néo-culture (F). Neo-culture (E).

كل زراعة ترتكز على الاساليب التقنية الحديثة.

١٢٣٦٥ - زراعة كهربية Electroculture هي الزراعة القائمة على الاستفادة من الكهرباء في سبيل الآنتاج الباكر وربما تحسين الانتاج .

١٢٣٦٦ - زراعة لاخبة ٥ Culture intensive (F). Intensive cultivation (E).

زراعة تقديبة تهدف الى الحصول على اكبر انتاج ممكن في بقعة معينة من الارض.

١٢٣٦٧ - زراعة مككانيكية

Culture mécanique (F). Mechanical cultivation (E). هي الزراعة القائمة على استعمال الآليات.

۱۲۳۲۸ - زراعی Agricole, Agronomique (F). Agricultural, Agronomic (E), صفة كل ما ينتسب الى الزراعة او يتصل بها .

١٢٣٦٩ - زَرَافَيَة \*

Giraffa camelopardalis (S). Girafe (F). Giraffe (E).

الزرافة حيوان لبون مجر من ذوات الظلف وفصيلة الزرافيات الحالية من الجهاز الصوتي || والزرافة وحيدة الجنس والنوع حجمها حج البعير، ارتفاعها الكامل من ظلفها حتى نقرة رأسها يفوق سنة اسار وارتفاعها المألوف من الظلف الى الحاروك لا يقل عن ه٣٢ سم. وهي قصيرة الرجلين طويلة اليدين والعنق، منحدرة الظهر، لها قرنان عظميان مغلفان صغيران يتوسطها نتوء بارز . ثوبها الى الصفرة يعلوها تبقيع جؤوي متتابع التنبيق لا قياسي الشكل والحجم . وقَّدَ قيل في وصفها لها رأس الفرس وجسمه ، عنق الجمل وراسلانه، آذان الثور، ذنب الحار، قوائم المهاة

Floriculture تخصيص بتناول زراعة وتعهد النباتات الزهرية والتزيينية .

١٢٣٥٩ - زراعة الكررم

ممسك الاعنة وكوكبة الدب الاصغر إإ عدد نجومها ١٩ Trufficulture (F).

Truffle culture (E).

Girafidés, Camélopardalidés (F). Giraffidae, Camelopardalidae (E). فصيلة حيوانات مجترة من ذوات الظلف تشمل في الزمن الحاضر جنس الزرافة الوحيد النوع.

وثوب الفهد [[ موطنها فياني افريقية وادغالها . قوتها

العشب وورق بعض انواع الميموزا والسنط والكوبية.

تميش حماعات محدودة صغيرة العدد اجلها يتألف من فحل

الزرافة كوكبة نجوم شمالية الموقع مركزها بين كوكبة

Giraffidae, Camelopardalidae (S). - أَرَافِيًّا تِي ١٢٣٧١

وثلاث أو اربع اناث وثلاثة أو اربعة صعار .

جميعها من المرتبة الخامسة والسادسة .

١٢٣٧ - زَرَافَكَة

Fistularia (S).

Fistulaire (F), Fistularia (E). جنس اسماك بحرية من فصيلة الزرّاقيات. انواعها المعروفة ثلاثة موطنها بحار البلاد الحارة من البحر الاحمر الى بحر الصن إل اجسامها ضيقة ، مستطيلة ، لزجة ، عادمة الحرآشف . رؤوسها صغيرة ، انبوبية الاخطام الطويلة . زعانفها الذبلية فارقة تنشب في وسط كل منها عذبة مستطيلة دقيقة تشبه سوط الحوذي الآلحومها كاعنة الصنف وبعضها جحالي المادة مؤذ ِ .

۱۲۳۷۳ - زَرَّ اقبِیَّات ٥ Fistulariidae (5). Fistularidés, Fistularidés (F). Fistularidae (E). فصيلة أسماك بحرية بيوضة من شائكات الزعانف . اجناسها وأنواعها المعروفة قليلة العدد موطنها معظ بحار البلاد الحارة إإ تتميز باجسامها الضيقة المستطيلة وباخطامها الانبوبية . عبونها صغيرة ناشزة , زعانفها الظهرية خلفية الارتكاز قريبة من الذيل | اعرف اجناسها واشهرها الزراقة والصميلة .

١٢٣٧٤ - زَرَاوَنْد \* ، أرستُولُوخية ، مَهَمْمَتُون ، Aristolochia (S). Aristoloche (F). Worm-killer, Birthwort (E),

Osterluzei, Hohlwurz (D). Aristolochia (I). جفس نباتات عشبية ليفية عارشة معمرة من فصيلة الزرآونديات . انباعه عديدة منها البرية والنزيينية والطبية . او راقها متعاقبة قلبية الشكل ومنها ثنائية أو ثلاثية التفصيص أزهارها كبيرة القد، غريبة الشكل، مختلفة الالوان. جذور الانواع الطبية كافورية الرائحة تستعمل كمرقة وهي مدرة الطمث، تسهل الولادة، تفيد من الربو، تنقُّ القروح وتجلو الاسنان , ويستخرج منها جوهر جحالي فعالَ يدعى زراوندين قليله مقو جزيل النفع ، كثيره سم زعاف .

١٢٣٧ - زَرَاوَنْد أَزْغَب، مُسمقار، مسمقران Aristolochia tomentosa (S). Aristoloche coton-

نوع من الزراوند ساقه مدادة عارشة زباء تطول من ه ال ١٠ امتار اوراقه قلبية ذلقة الزام الاخير . نصلها خمل البشرة . ازهاره كبيرة القد ، قليلة التحجين . صفحاتها الخارجية صفراء اللون اما الداخلية فبنفسجية .







## leuse, Noctuelle colorée (F). Brotolomia meti- أَرِسَانُولُوحِيسَة أُوسُولُوحِيسَة - ١٣٣٧ - زَرَاوَتُكُ لُعُمِّيانِي ، أُرسَنُولُوحِيسَة تُعْبَانية ، لُوكَ عُطْريَ

Aristolochia serpentaria (S). Aristoloche serpentaire (F). Virginia snake-root (E).

نوع من الزراوند الطبي. ساقه منتصبة تعلو نحو . . . مر. أوراقه قلبية القاعدة ، اهليلجية الزام الثاني والثالث ، سنانية الاخبر، ثنائية التقويس، صغيرة القد جذوره طبية عطرية غنية بالزراوندين.

١٢٣٧٧ - زَرَاوَنْد دَائِم الخُضْرَة ، سُوْرَ نُسَات Aristolochia sempervirens (S). Aristoloche toujours

نوع من الزراوند ساقه مدادة قليلة التعريش تطول نحو ٠ ١ سم. اوراقه عروة قلبية الشكل مستطيلة مدببة الزام الاخير . نصلها مالس البشرة ، لامع الخضار الزاهي. ازهاره الى الصفرة المضلعة بالاحم

# ١٢٣٧٨ - زَرَاوَنُد سِيْفُو ، مَسَهُ قُورَة

Aristolochia macrophylla(S), Aristoloche siphon(F), نوع من الزراوند ساقه مدادة عارشة تطول من ه الى ١٠ امتآر . او راقه قلبية الشكل يعلوها بعض الزغب . ازهاره كبيرة مقوسة لونها الى الصفار الحنطى يعلوه تخطيط ابيض.

۱۲۳۷۹ - زَرَاوَنْدُ صِينْنِي Aristolochia moupinensis (S). Aristoloche de Moupine, A. de Chine (F) نوع من الزراوند مهده الصين. ساقه مدادة عارشة تطول من آلى ٨ امتار, أو راقه متمعجة النصل اعناقها هدبية الزغن.

# ازهاره صفر يعلوها من الداخل تبقيج احمر .

١٢٣٨٠ - زَرَاوَكُدُ مُهَدَّب Aristolochia fimbriata (S). Aristoloche frangée (F). نوع من الزراوند ساقه منتصبة تعلو نحو مترين . اوراقه مستدرة شبه مقطومة . ازهاره مهدبة الحتار صفحاتها الحارجية فستقية اللون اما الداخلية فحنطية .

### ١٢٣٨١ - زَرَاوَنْدي أَبْيَض هو الهبنارية الثنائية النصل . أطلمها .

١٢٣٨٢ - زَرَاوَ نَدُ سَّات Aristolochiaceae (S). Aristolochiacées (F), Aristolochiaceae (E).

فصيلة نباتات مدادة عارشة او منتصبة. اجناسها وانواعها كثبرة العدد مهدها البلاد الحارق اوراقها متعاقبة معنقة . ازهارها ابطية الارتكاز ، فردية التجميم ، كبرة القد . ثمارها كعام سداسية الفلق . منها انواع طبية حميدة النفع .

### ١٢٣٨٣ - زَرَاوَنَنْد بن ، أرسْتُولُوخين Aristolochine (F). Aristolochin (E)

جوهر جحالي فعال مر الطعم يستخرج من جذور بعض انواع الزراوند اخصها :

Aristolochia serpentaria الز راولد الثعباني Aristolochia clematitis الز راوند الظباني

Parcage (F). Folding (E). زُرْب ، زِرْب ، زِرْب قيلولة الغنم والماعز .

١٢٣٨٠ - زُرْنُكَة دَقِيقَة ٥٠ ، غَسَقيَّة مُلُونَّة Brotolomia meticulosa (5), Brotolomie méticu-

cûlosa (E).

حشرة حميلة الالوان المتداخلة من فصيلة النسقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها بعض اقاليم حوض البحر الابيض المتوسط والمناطق الداخلية المتاخمة . فراشتها واشعة قوتها رحيق الازهار . سرفتها خاضلة تركب الكثير من النباتات البرية والتزيينية اخصها الورد والبنفسج || جسمها معتدل الجرم يطول من ١٣ الى ١٥ م. بسطتها تراوح من ٣٨ الى ٤٢ مر. رأسها معتدل الحجر، كبير المطر، حنطي اللون ، أسمر المواج . عيناها كُبيرتان ، ناشزتان . زباناً ها خيطيان ، مستطيلان . ملامسها صغيرة . مرشفها مستطيل. جوشنها حنطى اللون وبطنها ايضاً || رواشنها مزوزقة ومبقجة ومفرضة الحتار المارجي || الانثى اكبر قداً من الذكر واغلظ بطناً منه || لما ثلاثة أجيال في الحول. تظه فراشة الجيل الاول في اذار وفراشة الجيل الثاني في حزيران وفراشة الجيل الثالث في ايلول . تسرح من الغروب الى فحمة الليل ومن الفجر العميق الى الشرُّوق || تباشر الانثى متح المكن بعد الكوم بيوبين وتلقيه لطخأ مستطيلة الشكل تغلفها مادة غروية لاصقة تثبتها على الصفحات السفل من نصال الاوراق || السرفة عند بلوغها الادراك تطول نحو ٤٠ م. ثوبها يتأرجح بين الاخضر والاحر يعلوه خط ثبجي زاهر تتوسطه ثعول سود ويعلوها ايضاً خطان جانبيان قاطبان . رأسها الى الحنطى يعلوه مواج اخضر . مدبها ورواجبها الى الحنطى الأسمر || طور

# ١٢٣٨٦ - زُرْبَيْح \* ، شاي المكسيك

ضمن جراب من الطن .

Chenopodium ambrosioïdes (S). Chénopode fausseambroisie, Ambrosine, Thé du Mexique, Thé de Silésie, Thé des Jésuites (F). Mexican tea, Wormseed, Mexican goose-foot (E). Mexikanisches teekraut, Teegansefuss (D). Ambrosia, The del Messico (I).

الاكعال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي في التربة

نوع من الاثينة وهو نبات عشبي حولي زراعي من فصيلة السرمقيات. يعلو من ٣٠ الى ٨٠ سم. اوراقه مستطيلة الشكل ، نصلها ازغب البشرة متمعج الصفحة المنددة . أزهاره صغيرة القد تاجية الارتكاز || اوراقه عطرية

صحية تستعمل استعال الشاي . Sarment (F). Vine-shoot (E). - ازَرْجُونَة - ۱۲۳۸۷

هي السرع ، قضيب الكرمة .

۱۲۳۸۸ - زَرَدَ دو حمار الزرد، اطلبه .

۱۲۳۸۹ - زَرَدَان Vestibule الجزء الداخل من الفرج يبتدئ بعد حاجز الكينة ويتتهى عند عنق الرحم .

> ۱۲۳۹۰ - زردة هي فنك زرده ، اطلبه .

Zébré (F). Striped (E). وَرَدِي ، مُجَزَّع ١٢٣٩١ - زَرَدِي ، ئمت وصن يعبر عن الحطوط المعرضة اللاقياسية الطول والعرض التي تعلُّو أثواب الحيوان كما هو الحال في حمار

۱۲۳۹۲ - زُرْزُور ، زُرْزُر ، بَلَسان ، ۱۲۳۹۲ Etourneau (F). Starling (E). جنس طر من فصيلة الزرزوريات. انواعه ستة مها

زربلة دقيقة







زرزور مألوف





زرزور الهتد

ز رفن

۱۲٤۰۰ - زَرَع

Cereal, Corn crops, Grain (E). كلمة شاملة تطلق على النباتات الزراعية الموسمية من فصيلة النجيليات التي تزرع لاستثمار حبوبها النشوية الغذائية .

القواطع والاوابد تعيش حاعات قوتها الخشرات وبعض البار تتميز بريشها الاسود اللامع المرقط ، باستطالة اجنحها وبقصر اذنابها إ تدئن في الانجمار . أنائبا تحضن وحدها من ؛ الى ه بيضات على مرتين في السنة | أشهر انواعه ما يتبعى

# ١٢٣٩٣ - زُرْزُور أُرْجُواني

Sturnus purpurasceus (S). Etourneau pourpre (F). طائر من الزرزور موطنه ابران والافغان، ريشه ارجواني منمش بالابيض . طوله نحو ٢٠ سم. سربه قليل العدد . يألف المناقع والمقاصب ومجارى الماء .

١٢٣٩٤ - زُرْزُور أسود Sturnus unicolor (S). Etourneau unicolore (f). Spotless starling (E). طائر من الزرزور طوله نحو ٢٠ سم. ثوبه سوي اللون الاسود اللامع . يعيش اسراب كبيرة العدد تجوب البلاد من الهند الى جنوب اروبة .

١٢٣٩٠ - زُرْزُور البادية ، سه ادية Onychognatus (S), Onychognate, Etourneau noir (F).

Grackle (E). طائر من الزرازير يألف البادية يكثر في شبه جزيرة سينا ثوبه الى السواد اللامع يعلوه مواج ازَّرق. قرادَمه حر منقاره اسود. يألف الادغال وانجار السنط.

Sturnus splendens (S). \* اَرْزُور الْهَنَّاد - ١٢٣٩٦ - ١٢٣٩٦ Etourneau splendide (F). Splendiferous starling (E). طائر من الزرزور ثوبه متراكب الالوان الزاهية الجميلة المرقطة فيها الاسود والاحر والجؤوي والاصفر والابيض والحنطي . طوله نحو ٢٢ سم. يألف المراعي ومجاري الماء .

۱۲۳۹۷ - زُرْزُور مَأْلُوف \* Sturnus vulgaris (S). Etourneau vulgaire, E. commun, Sansonnet (F). Common starling (E). Star (D).

طائر من الزرازير القواطع يجوب الشرق الاوسط واروبه وافريقية الشهالية . طوله تجو ٢٣ سم. ثوبه الى السواد اللامع يعلوه مواج ازرق واخضر ورقشة بيضاء يختلف حجم تمشبها بين الغلهر والصدر والبطن. منقاره حنطي. عيناه كستنينان إ قوته الحشرات والديدان والحلزون والحبوب والثَّار العنبية .

١٢٣٩٨ - زُرُزُورِيَّات Sturnidae (S). Sturnidés (F). Sturnidae (E).

فصيلة طير من رتبة الجواثم اجناسها وانواعها عديدة . أجامها ربعة متوسطة القد . أجنحتها مستطيلة . اذناما قصىرة . ارساغها قوية . مناقبرها محروطية الشكل دقيقة الطرف. اثواجا عديدة الالوان المختلفة || اشهر اجناسها الزرزور والسمرمر والمينات والنغاف

۱۲۳۹۹ - زرَّشك هو البرباريس، اطلبه.

Emblaver (F). To sow with wheat etc. (E). حرث الارض وسمدها و بذرها .

١٢٤٠١ - زَرْع ، زُرُوع Céréales (F).

١٢٤٠٢ - زَرْع الرَعبَاوية Bernage (F). هو الزرع المكون من خَلَيط من البذار يستعمل كعلف

هو زرع الحبوب قبل المطر . والعفر اول سقية يسقاها الزرع من المطر . ١٢٤٠٤ - زُرُعَة Semences (F), Seeds (E). هو الحب المعد الزرع. راجم بذار. يقال اعطى زرعة

١٢٤٠٣ - زَرْع العَفَر ، زَرْع العَفير

أزرع بها أرضي إ والزرعة : فرخ القبجة . ١٢٤٠٥ - زرَعَة ، مَشَارَة Glèbe, Sol (F).

Glebe, Soil (E). الارض التي تزرع.

Sole(F). Break, Field(E). عَمْرُةَ عَلَمُ ، عَمْرُا كل زراعة من الزراعات اللي تتعاقب في ذات المكان.

١٢٤٠٧ - زَرْعين Céréaline (F). Cerealin (E). هو عنصر الخمير الموجود في النخالة ويقال له حبوبين .

۱۲٤۰۸ - زَرُفْنَن ٥ \* Frisolée, Bouquet (F). Leaf drop streak (E). سماه المهندس عادل أبو النصر «مرض تجعد أوراق البطاطا» ومنهم من قال « مرض تجعيد او رأق البطاطا » || وهو

ضرب من سرابج البطاطا يعود الى يورس Y يصيب الدرنة فيحور شكلها الطبيعي من الاستدارة الى الاستطالة ومن البيضي الى المردني بعد ان يزيد عمق غور العوينات . اما النباتات المصابة فتبدو تحيلة الفروع المزدحة، صغيرة الاوراق المنكمشة المبقجة بالاخضر العابق والباهت والاصفر ثم يتجعد نصلها وتلتوي اطرافه وضلعه نحو الارض | أضراره متفاوتة التقدير الأنها تعود الى طاقة اليورس ومدى انتشاره إ يكافح بانتخاب البذار السليم وباجتناب الاتربة الفقيرة لآن فقر التربة مع شدة الحرارة تنشطانه كثيراً .

۱۲٤۰۹ - زرفين ٥ Sternite

حلقة من حُلقات بطن الحشرة الذي يتركب من عدة ز رافين .

١٢٤١٠ - زُرُق \* ، زُرِّق الشِرْق

Flanus melanopterus (S). Elanion mélanoptère (F). Black-winged kite (E).

طائر من الزراريق ينتمي الى عمارة الحداً وفصيلة الصقريات. موطنه الشرق الأوسط وافريقية، يكثر في مصر وسورية . رأسه وسقطاء سود . ظهره وذنبه الى . الرمادي الازرق. بطنه ابيض. منسره اسود. عيناه قرَمزيتَان . مخالبه الى الصفار البرتقالي 🛘 يدثن عشه في الاشجار الرفيعة. قوته القواضم والجراد ومختلف الحشرات .

١٢٤١١ - زَرْق الحَمام Colombine (F). Columbine (E).

مماد عضوي غنى بالازوت وبسائر المناصر الغذائية . يعتبر من الاسمدة السعارية .

١٢٤١٢ - زَرْق الطّيش هو البنتوية ، اطلبها .

۱۲٤۱۳ - زُرُقُطَة هي الزنبور الصغير ، اطلبه .

### ١٢٤١٤ - زُرْ قُفُ ٥٠ Mésangeai (F). Siberian jay (E).

جنس طهر من فصيلة الغرابيات ورتبة الجواثم سنبات المناقع . له نوعان واحد اسيوي والآخر كندي . يألف الاقاليم الباردة والغابات وأحراج الصنوبر اخصها صنوبر سمع وا ال جسمه معتدل القد يطول نحو ٢٠ سم. ثوبه الى الشَّقَحة الصنابية باستثناء الرأس فإنه اسود . منقاده مخروطي الشكل ، شديد الصلابة . جناحه معتدل الطول . ذنبة رتاجي الرفال مستدير الطرف . حدقة عينه ذهبية اللون . رسفاءً الى السمرة الحنطية || قوتِه الحشرات والبذور ويخزن بذور صنوبر سمبرو في تجاويف الاشجار النخرة كزخيرة لفصاً الشناء || يدثن عشه في الانجار القريبة من سطح التربة . الانثى تضع من ه ألى ٧ بيضات تحضنها وحدها نحو ١٧ يوماً بينها الذكر يؤمن لها الغذاء.

Perisoreus (S).

### ١٢٤١٥ - زُرْقُوم ، جَرِيثُ السَحْرِ ١٢٤١٥ Congre (F). Conger (E).

جنس أسماك بحرية بيوضة من مفتوحات المثانة عادمات الارجل وفصيلة الزرقوميات, انواعه المعروفة اربعة جمعها من اسماك بحار المناطق الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها مستطيلة ، عرياطة ، عادمة السهف . تطول من مترين الى اربعة امتار . اثوابها تختلف مع الانواع . رؤوسها شبه مخروطية . افواهها كبيرة الاشداق . شارفة الفكوك العليا . اسنانها فكية وحنكية ، جيمها ذربة . مناسمها انابيب صغيرة تحتل مقدم الحطم . عيونها كبيرة مستديرة معندلة النشوز . زعانفها الظهرية فردية مستطيلة ، قليلة العرض تمند من اواخر الزام الاول الى طرف الذيل. تقابلها الشرجية التي تمتد ايضاً من اواخر الزام الثاني الى طرف الذيل. زعانفها الحوضية والذيلية منعدمة || اشهر انواعه الزرقومة المبذولة .

# ١٢٤١٦ - زُرْ قُوْمَة مَسِنْدُ وَلَنَهُ \* ، جَرَيْثُ السِّحْرِ المَبْدُأُول ، نُون بَحْري ، عَرَّمُوط

Conger conger, Conger vulgaris (S). Congre commun, Anguille de mer (F). Conger-eel (E). نوع من الزرقوم. سمكة بحرية مفترسة بيوض. اعطانها فسيحة تشمل معظم اضواج بحار المناطق الحارة والمعتدلة الحرارة . تفضل مُرتع السخور حيث تكثر الاسماك الصغيرة ولا تعف عن الجيف اينا كانت إن على الشطوط الرملية او بين الصخور || جسمها مستطيل الشكل، يطول من ٣ آلى ٤ امتار . قشارها عادم السهف ، غروي السطح المالس || ثوبها الى الربدة الزرقاء يعبق عند الظهر ويزهر عند البطن || تحليتها الجسمورية لا تختلف عن تحلية الجنس اي الزرقوم ﴿ تسرح غالباً في الليل . صيدها يستلزم عدة خاصة احوجها شص مثلث الحراب وخيط متين لا يفعل فيه الاحتكاك بالصخور | لحمها متوسط العسنف مأكول.

#### ١٢٤١٧ - زُرْقُوميَّات ٥ Congridae (S). Congridés (F), Congridae (E),

فصيلة اسماك بحرية مفترسة بيوضة من مفتوحات المثانات. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة ، معظمها من احافير الحقبة الميسانية من الاباج الثالثي . اما المعاصر منها فقليل العدد ينتمي الى جنس وآحد يدعى زرقوم || اعطانها بحار البلاد الحارة والمندلة الحرارة . اجسامها مستطيلة ، عادمة

السهف. رؤوسها مخروطية ، كبيرة الإشداق ، كثيرة الاسنان الفكية والحنكية .

١٢٤١٨ - زَرُقُهُن

Zircon حجر بلوري مركب من سيليكات الزرقونيوم. ثقله النوعي يراوح من ور؛ الى ٧٫١ وصلابته نحو ٧٫٢ لونه عادم آلاستقرار يراوح من الاصفر البرتقالي الى الاحر، لمعانه بلوري المواج. وهو شائع الاستعال في الصياغة يعتبر من الاحجار الكرنمة التابعة الى المرتبة الرابعة او الخامسة .

١٢٤١٩ - زَرْقُونيوم Zirconium

معدن رباعي الاتوم مركزه بين الالومينيوم والسيليسيوم. رمزه (ذر – Zr) وزنه الاتومي ١,٨٩٠

١٢٤٢٠ - زُرُمْسِابِيَّة Murène (F). Moray (E). هي الشيق ، من الاسماك البحرية المفترسة ، اطلبها .

١٢٤٢١ - زَرَانَب مو الطقسوس ، اطلبه .

١٢٤٢٢ - أَرَاثُكَةً Penil (F), Penile, Penial (E). الجزء الخارجي العلوي من الفرج .

١٢٤٢٣ - زُرُنْسَاد \* ، زُرُنْسَة

Zingiber zerumbet, Amomum zerumbet(S). Zérumbet. Amome sauvage (F), Wild ginger, Broad leaved ginger (E). Zerumbet, Wilder ingwer (D). Zenzero

blanco, Z. salvatico (I). نبات بري جذموري طبي من فصيلة الزنجبيليات منبته البلاد ألحأرة مضنة يعطر آلفم ويزيل روائح الحمر والبصل ومااشبه . وهو منبه معوي محلل الرياح ويقوي القلب . ساقه منتصبة حولية تعلو من ١٠٠ الى ١٢٠ سم. اوراقها متعاقبة ، نصلها سناني الشكل جامد الصفحة . ازهاره هامية كبيرة القد، كبريتية اللون.

١٢٤٢٤ - زَرَنْبُوك ، زَهْر الشَلج

Chionanthus (S), Chionanthe, Arbre de neige, A. à franges (F). Fringe tree, Snow-drop (E). Schneeflockenbaum (D). Chionanto, Fior di neve (I). جنس اشجار وشجيرات وجنبات برية وتزيينية من فصيلة

الزيتونيات . جذوعها اسطوانية . فروعها وافنادها مبططة . او راقها عابلة متقابلة بسيطة النصل الجلدي . ازهارها عثكولية التجميع ، ثلاثية التركيب ، بيضاء اللون [[ اشهر أنواعه التزيينية ما يلي .

١٢٤٢٥ - زَرَنْبُوك الشَرْق \* ، زَرَنْبُوك صِينْي Chionanthus retusa (S), Chionanthe de Chine (F). شجرة سبر وتية تعلو من ه الى ٨ امتار . او راقها اهليلجية مقطومة القاعدة ، مديبة العقصة. تصلها يطول من ع الى ٧ سم. ويعرض من ٣ ألى ٤ . عروقه بارزة خملية البشرة . عثكولها الزهرى منتصب الارتكاز ، ازهاره عطرية العرف صغيرة القد تطول نحو ٢ سم. | ازهرارها يستمر من ايار الى حزيران .

١٢٤٢٦ - زَرَنْسُوك فيرجينية

Chionanthus virginica (S). Chionanthe de Virginie (F). شجرته سنروتية تعلو من ٣ الى ١٠ امتار . أوراقها سنانية النصل الجامد تطول من ٨ الى ٢٥ سم. وتعرض من ٣ الى ٩ سم. || عثكولها الزهري متدلي الارتكاز .





زرقومة مبذولة

ز رنباد



زرنبوك الشرق

ز رهون





زريرة



ازهاره عطرية العرف تطول من ٢ الى ٣ سم. [[ ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز.

١٢٤٢٧ - زُرُ ثُوف Ruisseau (F). Rivulet (E). هو الجدول الثانوي الذي يصب في النهر . ج زرانيف .

Arsenic

۱۲٤۲۸ - زرْنيخ

عنصر شبه معدني سنجابي اللون عديم الرائحة والطع يوجدً في الطبيعة عَنْزجاً بغيرًه من العناصر بكتيات ضيلاً متفاوتة القدر كما انه يُوجد في ماء البحر وفي جسم الانسان || رمزه (ز – As) وُزنه الذري ٩١ و٠٤٧ ثقله النوعي اذا كان متبلوراً ٧,٥ وان كان لا متبلوراً ٧,۶ || "يستعدن باستخلاصه من مركباته الطبيعية وهو مع مركباته الصناعية من العناصر السامة الفعالة. مركباته الصناعية عديدة تستخدم في شي الحقول اخصها مقاومة وابادة الحشرات الزراعية كا أنها تستعمل في العلب لتقوية البنية وفي علاج بعض الامراض الجلدية .

Réalgar (F). Realgar (E). وَرُنْيِخَ أُحْمِر - ١٧٤٢٩ هو كبرتيور الزَّرْنَيْخ الطبيعي .

۱۲٤٣٠ - زرنيخات . Arseniates (E). مركبات صنَّاعيةً ترتكز على الزرنيخ تستعمل في مكافحة الحشرات النباتية . اعمها استعالا :

زربيخات الرصاص Arséniate de plomb (F). Lead arseniate (E).

Arséniate de cuivre (F). زربيخات النحاس Copper arseniate (E).

زرنيخات الصودا Arséniate de soude (F). Salt-wort arseniate (E).

١٢٤٣١ - زُرُّهُ وَنَ \* ، زَهُرُ العَزَيز Crossandra (S). Crossandre (F). Crossander tree

(E). Franzenbeutel (D). Crossandra (I). جنس جنبات تزيينية معمرة من فصيلة الاقتثيات ﴿ أنواعه خسة منبتها الهند وافريقية الشرقية . أوراقها اهلَّيلجية متعاقبة . ازهرارها نوري التجميع ، محوري الارتكاز . ازهارها عطرية مستديرة البتلات الفارشة الجميلة الشكل. الوانها تختلف مع انواعها منها الابيض والاصفر والاحر والموشح .

Garrulus (S). Geai (F). Jay (E). \* - زرياب - ۱۲٤٣٢ جنس طير من فصيلة الغرابيات ورتبة الجواثم. انواعه ١٢ حميمها بقدر اليامة. رويُوسها كبيرة، مناقيرها جالسة قوية. اثواجاً ملونة حميلة النزاويق <sub>||</sub> وهو يقبس الاصوات كالبيناء. قوته جميع انواع الحشرات الكبيرة والفأر والعظاء والعصافير الصغيرة والبلوط والحبوب والثَّمار || أشهر أنواعه أبو زريق والقيق .

Enclos (F). Enclosure, Paddock (E). زَرِيْبُهَ ۱۲٤٣٣ هي الحظيرة من خشب تحجز فيها المواشي .

١٢٤٣٥ - زَرِيْبِكَ الطُيُورِ

١٢٤٣٤ - زَرِيْبَةَ الْخَنَازِير Porcherie (F). Pigsty, Piggery (E). هي الحنزارة مأوى الحنازير .

هي الحريسة ، اطلما .

١٢٤٣٦ - زُرَيْجَة \* ، أَرْوَا كَوْكَمِي Agrostis verticillata (S). Agrostide verticillée (F).

Switch grass (E). Haargras (D). Pennacchini (I). نبات عشى بري حولي من النجيليات يعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. أورأته سنانية ضمية التجميع. يكثر في الاتربة المتوسطة الاندماج والرطوبة، ترعاه الماشية وتستحبه .

١٢٤٣٧ - زَرِيْرَة \* ، زَعْفَرَان الجَبَل ، زَعفَرَان

الدَرْج Bulbocodium vernum (S). Bulbocode printanier, Campanette (F). Meadow saffron (E). Lichtblume (D). Colchico di Spagna, Croco rosso (I).

نبات بصلي بري من فصيلة السورنجانيات يكثر فى البلاد الجبلية والمروج الرطبة . شكله بين السورنجانُ والزعفران , بصلته سمراء اللون , او راقه ثلاثية العدد ضيقة النصل المستطيل المحجن . شمراخه قرصى الانتشاب يعلو من ه الى ٢٠ سم. زهرته وردية او بنفسجية اللون، قعية الشكل | ازهراره يستمر من نيسان الى حزيران يقال أن أزهاره صباغية وسحيقها الجاف لا مخلو من الفوائد الطبية غير المقررة .

۱۲٤٣٨ - زَريْعَة Emblavure (F). Land sown with wheat etc. (E).

هو الحقل وكل مزدرع سمد وكرب وبذر وأثير .

١٢٤٣٩ - زُرَيْقَاء مي رباح الغابون ، اطلبه .

١٧٤٤٠ - زُرَّيْكُمَةَ هـ ، الدخلة السوذقية طائر من الدخل .

١٢٤٤١ - زُرِيَّقَة ، شَلْبَة عَرَبيَّة ، أم د نقيس

Eutroplus niloticus (S). سمكة نهرية مأكولة من فصيلة السّلوريات يكثر وجودها

في النيل والنيجر . ١٢٤٤٢ - زُطْرُوب ٥٠ Zosterops (S).

Zostérope (F). Zosterops (E). طائر من فصيلة الزطروبيات . موطنه بعض الاقاليم الحارة من الشرق الاوسط وافريقية الشرقية والشهالية الأجسمه صغير القد اهيف القوام يطول نحو ١٢ سم. ثوبه الى الخضار الزيتي . رأمه وجناحاه وذنبه الى الخضار الالعس . عيناه مطوقتانٌ بالابيض . حدقة عينه الى الخضار الزيتي . منقاره رقيق ونحيل . رسغاء دقيقان اسمران | قوته الحشرآت الصغيرة والفراش والذباب والموام || يدثن في الاشجار الرفيعة . الانثى تضع من ٣ الى ٤ بيضات تحضما مناوبة الذكر نحو ١٣ يوماً .

١٢٤٤٣ - زُطْرُوبيتات ٥ Zosteropidae (S). Zostéropidés (F). Zosteropidae (E).

فصيلة طير من الجوائم رقيقات المناقير . اجناسها وانواعها المعروفة نحو ٨٠ موطنها معظم المناطق الحارة من العالم القدم. تألف الغابات والاحراج والحدائق وتقترب من المسأكن الريفية || اجسامها صغيرة القد ، رشيقة القوام . اثوابها متبايئة التخضيب يكثر فها الاخضر ا قوتها الحشرات الصغيرة والفراش والذباب وألهوام وبعض البذور البرية.

١٧٤٤١ - زَعبَج، زِعبِج Altostratus هو الغيم الابيض الرقيق الخفيف البعيد .

ه کابا - زَعْبُسُل (F). Cotton-tree (E). مُعْبُسُل (Cotonnier (F). Cotton-tree (E). مو جنبة القطن في زمن حملها

Seau (F). Pall, Bucket (E). - زَعْبَلَة دلو يستقى بها .

Microrrhize (F). - زُعْبُوبِ ۱۲٤٤٧ - رُعْبُوبِ نعت تعریفی بطلق علی کل نبات صنیر الجذور دقیقها .

Nepticula (S). \* وُعُبُولَة ٥ - ١٢٤٤٨ Nepticule (F). Nepticula (E).

حرة من فسيلة الزيريات روية حرفيات الاجته.
الصائا با بعض طاق الهدد المدافق المراور : كان المراج
التي تكثر فيها السوليات إلى جسمه مغير الله ، كيف
مغير ملساما قصيران ، جيناها مغيرتان ، بازوتان
رباناها عيطيان . جيناها المليان ستعرضا الامداب
طنيب قائميا الملينين رباية المناص المادة . ثوبا
التي ، اجتمها الملينين رباية المناص المادة . ثوبا
الذي راجتها بالمنه بالاهر إ الالتي نين علم من
الذي راجت رباح السرة لافقة ، تينا التسال ، تركب حير نباتات الفسيلة السولة .

Nepticulidae, ٥ أُعَبُولَيَّات - ١٢٤٤٣ Stigmellidae (S). Nepticulidés, Stigmellidés (F).

(Assignation and Signation (S) المستخدة المستخدة ( المناس الم الله الم الله المستخدة المستخدة المستخدة المستخدمة ال

۱۲٤٥٠ - زَعْشَو هو سنر البر ، اطلبه .

Crataegus (5). Aubépine, - (3-6) - 17801

Epine (F). Hawthorn, White thorn, May (E).

جنس المجار وثيمرات برية رزاعة من فسيلة الورديات الزائع مدينة بعضها كثير الربود في جيال حوض البحر المتوسط. تسير بشركها وصلاية أعضابا. أوراقها جاملة النصل . الوابعا فررية التجميع صغيرة القد. تأمراط منينة الشكل مختلفة الالوان قل مبا المأكول. أعرف براشهر افراع ما يتم.

Crataegus sanguinea (S). وُعُرُور أَحُمُرُ - ۱۲٤٥٢ Aubépine rouge sang, Epine rouge sang (F).

نوع من الزعرور يرغب في الاقاليم الباردة يعلو من ٣ الى ٢ امتار . أشواك قليلة . فروعه حمراء أللعاء . اورائه بيضية مفصصة . نورته قليلة الزهر . زهرته عشارية الامدية . نماره صنيزة القد قطوعاً نحو ١١ م. لونها ال الحموز اللمدوية .

Crataegus viridis (5). اِنُعُرُور أَخْصُر Aubépine verte, Epine verte (F). نوع من الزعرور يعلو من مترين الى عشرة امتار.

اوراقه مدیدة القاعدة ، تصلها عادم التفصیص او قلیه اخضر الفرن علی صفحیه ، ازغب الصفحة السفل. نورته الزحریة کلیفة تعد من رح ۱ ال ۲۰ زمرة ، زیاد الجمع ، عضریفیة الاصدیة ، نمان حراد الفرن ، صغیرة الحمه ، عضریفیة الاصدیة ، نمان حراد الفرن ، صغیرة الحد ، قطرها رارح من بال ۷ صر

١٧٤٥٤ - زُعُرُورِ أَرْغَب

Crataegus tomentosa (S). Aubépine tomenteuse, Epine tomenteuse (F).

نوع من الزعربر يسلو من ه الى ۲ اشار. فرق من ما ك اشار. فرق من ما ك اشار. فرق محمد المناسبة . فرواته بيشية الشكار): زياد النصل صفحتيه. نورته تمد من ۲ الى ۷ الواد. زهرته عشرينية الاسدية الحمراء المون. تأور بيضية أو الجامية الشكار، برتقالة اللن. تأور بيضية أو الجامية الشكار، برتقالة اللن.

١٢٤٥٥ - زُعْرُور أَسْوَد ، بُوت

رور مسلوم ( المسلوم ) ( المسلوم ( المسلوم ) ( المسلوم ( المسلوم ) ( المسلوم )

الإدام - رُعُور أصفُر (5). ميلور أصفُر - ۱۷٤۵٦ Aubépine jaune, Epine jaune (F). نوع من الزعرور يعلو من ۲ ال ۷ امتار اوراته مدينة القامدة ، نصلها عادم التقصيص او قلله ،

يوخ من الرحود يعض من الاستخدار الوراقة مدينة القاملة، نصابا عادم الفنسيس الوظاية، لونه الى الخضار البحري تعلق خدمستفة حراء اللون » وزرة تقد من " الى او الودار . زمرته كبيرة القد مطارية الامدية الرودية الون أعاره صفراء اللون ، يتقالية الملج ، تطرعاً يراود بين ١٢ ( ١٠ ٢ م. ٢

١٧٤٠٧ - زُعْرُور الأودية \* ، زُعْرُور أُحادي

Crataegus monogyna (S).

Aubépine monogyne, Noble épine (F). Hawthorn (E). Spitsdorn (D). Blanco spino (I).

نوع من الزهرور، هرمي الشكل، برضي في الاردية . يبلو من \* الى امتار . اراقت باللة التفصيص . نسلها سنن الحالة ازنب الشلع والسروق على السلمة السقل . نورته تعد من ٧ الل ١٢ زهرة . زهرته الحادية الملقة والبريقة . نكاره فرية السمية غطلة الالوان فها الاصفر والبرتقال والاجر جهها صغيرة الفة تطوا

١٢٤٥٨ - زُعْرُور أمْرِينكَة

نحو ۱۰ مم.

هو الاخراس الامريكي ، اطلبه .

١٧٤٥٩ - زُعْرُور جَرْمَاني مو المشلة ، اطلبها .

۱۷٤٦٠ - زُعُرُور خَوْخِي الْوَرَق Crataegus prunifolia (S). Aubépine à feuilles de pru-

nier, Epine à feuilles de prunier (5).

نوع من الزمر رييل من ٣٠ أل عشرة استال لمن من الزمر رييل من ٣٠ أل عشرة استال خل السلح

السروق على صفحت السفل نروية تعد أمن ١٢ زهرة .

وتروية خلية الجسم ، عشارية الاستية . أمان صغيرة القد
يضية الشكل حراء اللون نلفئة السوقة ..

الم ١٧٤٦ - زُعْرُور سيننا ، زَعْرُور مُوسَى ومهم من قال عليق موسى . يعرف بشوك النار ، اطله .







زعرور شائك

١٢٤٦٢ - زُعْرُور شَائِك \* ، شَوْكَة حَادَة

Crataegus oxyacantha (S). Aubépine commune, Epine blanche, Senelle (F). White thorn, May-bush, Quick (E). Gemeiner dorn, Hagedorn (D). Marruca bianca, Biancospino, Ceresella (I).

نوع من الزعرور يعلو من ٣ الى ٥ امتار . شوكه معتدل القد، كثيف التجميع . اوراقه مفصصة . نصلها مسن الحافة خمل الصفحة السفلي. نورته تعد من ٧ الى ١٢ زهرة . زهرَّته ثنائية المدقة والغريفة . ثماره ثنائية العجمة ، محتلفة الالوان فيها الاصفر والاحر عيمها متوسطة القد، قطرها نحو ه١ مير.

۱۲٤۹۳ - زُعْرُور شَرْقِيَ Crataegus orientalis (S). Äubépine d'Orient, Epine d'Orient (F). Eastern thorn (E). Weissdorn (D). Lazzeruolo d'Oriente (I).

نوع من الزعرور يعلو من ه الى ٦ امتار. اوراقه قليلة التفصيص ، نصلها كامد اللون خمل البشرة على صفحتيه. نورته كثيفة التجميع تعد من ٧ َّالى ١٥ زهرة . زهرته رباعية او خاسية المدقات والغريفات. ثماره صغيرة القد حجمها حجم الكرز العادي .

### ١٢٤٦٤ - زُعْرُور صيْصَة الديك Crataegus crus-galli (S). Aubépine ergot de coq.

Epine ergot de coq (F). نوع من الزعرور يعلو من ۴ الى ١٠ امتار . شوكه مستطيل نحيل . او راقه اهليلجية الشكل ، مسننة الحافة ، عادمة التفصيص او قليلته. نصلها لامع البشرة على صفحته العليا. نورته الزهرية تعد من ١٥ الى ٢٠. زهرته عشارية الاسدية الوردية اللون. ثماره الى الحبرة، صغيرة القد ، ناشفة السوذق .

# ١٢٤٦٥ - زُعْرُور عَادي \* ، نلك

Crataegus azarolus (5). Aubépine azérolier, Azérolier, Argéroller (F). Azerole tree, Neapolitan median (E). Azaroldorn, Azarolbaum (D). Azzarolo, Azza-

نوع من الزعرور يعلو من ٣ الى ١٢ م. شوكه قليل الكثافة معتدل القد. اوراقه قليلة التفصيص نصلها لامع الصفحة العليا ، خمل السفلي . نورته تعد من ه الى ٧ ازهار . زهرته ثنائية أو ثلاثية المدقات والغريفات . ثماره لذيذة الطعم، كبيرة القد، قطرها نحو ٢ سم.

### ١٢٤٦٦ - زُعُرُور قِرْمِزي Crataegus coccinea (S). Aubépine écarlate, Epine

قطرها يراوح من ٨ الى ١٥ مر.

نوع من الزعرور يعلو من ۲ الى ۷ امتار . اوراقه قلبية او مقطومة القاعدة. تصلها دائم التفصيص لوته الى الحضار الباهت، نورته الزهرية متوسطة الكثافة. زهرته خملية الجسم ، عشارية الاسدية . ثماره قرمزية اللبن

écarlate (F).

# ١٢٤٦٧ - زُعْرُور قَلْبِيِّ الوَرَق

Crataegus cordata, C. phaenopyrum (S). Aubépine à feuilles en cœur (F).

نوع من الزعرور يعلو من ه الى ۹ امتار . اوراقه قلبية الشكل ثلاثية التفصيص . نورته صغيرة القد تعد من ٣ الى ٥ ازهار , زهرته عشارية الاسدية . ثماره حراء أللون، صغيرة القد، قطرها يراوح من ٦ ال ٨ م.



۱۲٤٦٩ - زَعُفْرَان ، جَادِ ي ،

من السلحفاة .

١٢٤٦٨ - زَعْف ، كَنَف

Crocus (S). Safran, Crocus (F). Saffron, Crocus (E). جنس نباتات بصلية من فصيلة السومنيات. انواعه رضروبه وهمالجه عديدة منها البرية والزراعية معظمها صباغى وبعضها طبي إ شمار يخها قصدة القد . ازهارها مستطيلة انابيها دقيَّقة الجسم بوقية الطرف. اوراقها ضيقة النصل الحدد | اعرف انواعه واشهرها ما يتبع.

لحاف الجزء الامامي من كوثل الحشرة ولحاف الجزء السفل

جَيِّهُمَان ، دَلْهَمَان ، رَادن،

رَيْعُلُقَان ، صَفَرَان ، كركماس ، رَعْبُل

۱۲٤٧٠ - زَعْفُرَانَ أَبْيَضَ ١٢٤٧٠ Safran blanc, Crocus blanc (F). White saffron (E). نوع من الزعفران شمراحه يعلو من ٨ الى ١٠ سم. زهرته بيضاء البتلات، صفراء العنق الداخل. سمانها كَامَلة مهدية ، شرعافها عادى || او راقه خيطية مستطيلة ، مالسة النصل ، ازهراره يستمر من إذار إلى نسان .

١٢٤٧١ - زَعُفْرَان الجَبَل ، زَعُفْرَان المَوْج هو الزريرة نبات بصلى من السورنجانيات. اطلبه .

١٢٤٧٢ - زَعُفَرَان الرَبسيع Crocus vernus (S). Safran printanier, Crocus printanier (F).

نوع من الزعفران , ضروبه كثيرة العدد . شمراخه يعلو سَ ٦ الى ٢٠ سم. زهرته بنفسجية اللون خلية العنق صفراء الانبوب . سمامًا كاملة . شرعافها عادى إ او راقه ستعرضة، عرض نصلها يراوح بين ه و ۸ مم. ازهراره يستمر من شباط الى أذار .

١٢٤٧٣ - زَعَمُفَرَان لُنُنَائِي الزَهْر

Crocus biflorus (5). Safran biflore, Crocus biflore(F). نوع من الزعفران ضروبه كثيرة العدد والالوان . شمراخه يعلو من ٨ ال ١٦ سر. زهرته صفراء الصفحة الخارجية بيضاء أو زرقاء الداخلية . سماتها كاملة ، شرعافها عادى | اوراقه ضيقة النصل المالس البشرة | ازهراره يستمر من كانون الى شباط .

# ١٢٤٧٤ - زَعْفَرَان ﴿ هَبِي

Crocus chrysanthus (S). Safran Jaune d'or, Crocus jaune d'or (F).

نوع من الزعفران مهده الشرق الاوسط والبلقان . شمراحه يعلو من ه الى ٨ سم. زهرته ذهبية اللون، رتقالية العنق، صفراء الانبوب. سمأتها جزئية مهدبة. شرعافها عادي. اوراقه خيطية، معتدلة العلول، خشنة الملمس | ازهراره يستمر طوال شهر اذار .

۱۲٤٧٥ - زَعُفْرَان سُورِي (S). دَعُفْرَان سُورِي Safran de Syrie, Crocus de Syrie (F).

ع من الزعفران يكثر وجوده في البلاد السورية . شمراًخه يعلو من ٨ الى ١٢ مم. زهرته صفراء اللون يعلوها توشيح عابق. سماتها كاملة. شرغافها عادي. أوراقه ضيقة معندلة الطول || ازهراره يستمر من كانون الى اذار .



زعرور عادي

زعفران طويل الزهرة

à longue fleur (F). نوع من الزعفران مهده جزر البحر المتوسط. شمراخه يعلُّو من ١٠ الى ٢٥ سم. زهرته صفراء الانبوب، رتقالية العنق، ليلكية البتلات، يعلوها توشيح بنفسجي. أسديتها صفر . سماتها مقطومة ، برتقالية اللون . شرعاَّفها مستطيل [[ اوراقه ضيقة النصل المعتدل الطول، المالس البشرة | ازهراره يستمر من تشرين الاول الى الثاني.

### ١٢٤٧٧ - زَعْفَرَانُ عُرْيَانُ الزَهْر Crocus nudiflorus (5). Safran à fleurs nues. Crocus

à fleurs nues (F). نوع من الزعفران شمراخه يعلو من ١٠ ال ٢٠ سم. زهرته بنفسجية البتلات . سماتها منقسمة ، قدية الشكل رتقالية اللبن، شرعافها اثرى ∥ أورأته ضيقــة مستطيلة . بصله يرسل بعد ذبول الزهر نوامي ركوبية مستطيلة | ازهراره يستمر من ايلول الى تشرين الثاني .

### Crocus zonatus (5). \* زَعَهْرَان لُبُنْنَاني - ١٢٤٧٨ Safran zoné, S. du Liban, Crocus zoné (F).

نوع من الزعفران مهده جبال لبنان شمراخه يعلو من ٦ الى ١٠ سم. زهرته ليلكية اللون بتلاتُّها مقطومة ، عنقها خلى البشرة، عابق الصفار . انبوبها حنطى اللون . سماتًما كاملة صقبة الشكل. شهعافها عادي الساراقه خيطية ضمية مستطيلة || ازهراره يستمر من ايلول الى تشرين.

## ١٢٤٧٩ - زَعُفْرَان مَخْزنى مَعْرُوف ، رَيْهُ فَاآنَ

Crocus officinalis, C. sativus (5). Safran officinal, S. d'automne, S. cultivé, Crocus officinal (F). Saffron, Crocus (E). Echter safran (D). Zafferano, Croco fiorito, Croco domestico (I).

اعرف انواع الزعفران واشيعها منذ أقدم العهود | ضروبه كثيرة العدد . شمراخه يعلو من ١٠ ألى ٣٠ سم. زهرته بنفسجية البتلات ، ليلكية العنق ، صفراء الأنبوب . اسديها بيض. سماتها عطرية الرائحة مستطيلة. شرعافها ثنائي الفلقة | اوراقه خيطية ضمية . ازهراره يستمر من ايلول الى تشرين الثاني 🛙 يستخرج من زهره وعصير بصَّله زّيت طيار كثير النفع || تحيق زهره عطري العرف مر المذاق يستعمل في الطّب و في الروائح العطرية و في الصباغ. والجزء الواحد من مسحوقه يصبغ مئة الف جزَّء من المَّاء . اي ان غراماً واحداً من مسحوق الزعفران يصبغ ١٠٠ ليتر من الماء || ومن الوجهة الطبية فالزعفران يجلو البصر ويقوي الاعصاب وينشط القلب ويفرحه وبهيج الباه ويدر البول والطمث ويسهل الولادة اذا تعسرت وهو مضاد للتشنج ويقطر في الاذن فيسكن آلامها .

### ۱۲٤٨٠ - زَعْفُوَ انْ مُوَشِّع , Crocus versicolor (S). Safran versicolore, Crocus versicolore (F). نوع من الزعفران شمراخه يعلو من ١٠ ال ٢٠ سم. يلحفه عند قاعدته شرعاف قصير || زهرته عطرية الرائحة، بيضاء اللون، موشحة بالبنفسجي . سماتها كاملة . شرعافها مزدوج التركيب 🛘 اوراقة خيطية، مستطيلة،

خلية النصل II ازهراره يستمر من شباط الى اذار .

١٢٤٧٦ - زَعُفَرَ ان طَويل الزَهُوة \* Crocus longiflorus (S). Safran à longue fleur, Crocus

١٢٤٨١ - زُعْفُطَانِ ٥ \* Hesperophanes (5). Hespérophane (F).

جنس حشرات خاشبة من فصيلة القرنبيات. انواعه عديدة حميمها متوسطة القد، مستطيلة الشكل. طولها يراوح بين ١٤ و٢٢ مر. اجسامها زباء، قروبُها الاستشعارية مستطيلة منعقفة . الوان اثوامها تراوح بين الحنطي والبيي. تسرح من الغروب الى الفجر ﴿ رَقَالُهَا تُرَكُّ وَتُنْخُرُ حيم انواع الخشب اليابس بما فيها الاخشاب المشغولة

# ١٢٤٨٢ - زُعْفُطَان أرْمَك ٥٠

Hesperophanes cinereus (S). Hespérophane cendré (F). Hesperophanes cinereus (E).

حشرة خاضلة خاشبة من فصيلة القرنبيات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف احراج السنديان وغابات الحور والمساكن الارضية . خنافسها خاضلة تعيش على اوراق النبات . دقاتها خاشة تركب السندمان والحور والتين والإخشاب المنزلية المشغولة || جسمها متوسط القد يطولُ من ١٦ الى ٢٢ من ثوبها إلى الشقحة السمراء يعلوها مواج أرمك يعود الى الخُمل الكثيف الاطحل اللون . رأسها معتدل الجرم . عيناها صغيرتان. زباناها مستطيلان مهدبان. ظهرانها ضيق المؤخر الفارق اللاحف غمداها متتابعتا التحزيز الخفيف القاطب ، كثيفتا الخمل . ارساغها رباعية العقل الظاهرة إ الانثى اكبر قداً من الذكر واكد ثوباً منه واقصم زياناً | إ جيلها ثلاثي الحول . تظهر الحشرة الجملانة في مطلع حزيران وتبقى حتى اواسط آب. تسرح من الغروب الى الفجر || البرقة بطيئة النبو تدرك الكمال الجسموري بعد النقف بنحو ٣٢ شهراً. جسمها شبه مردني الشكل يطول نحو ٣٢ م. ثوبها الى الحنطى الاصغر المواج . رأسها اسمر || طور الاكعال الذي يستوجب نحو . ٤ يوما ينقضي ضمن صلجة مركبة من مواد نباتية



زعفران لبناني

زعفران مخزني



زعفطان ارمك



# ١٢٤٨٣ - أعفُطان أكثبَ

معجونة بالريال.

Hespérophane gris (F). حشرة مؤذية من القرنبيات تدعى زعفطان التين ، اطللما .

# ١٢٤٨٤ - زُعْفُطَان التين ٥٠ ، زُعْفُطَان

Hesperophanes griseus (5). 0

Hespérophane gris, Longicorne du figuier (F). Hesperophanes griseus (E).

حشرة خاضلة خاشبة مؤذية من فصيلة القرنبيات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف اشجار التين دون سواها . خنافسها تعيش على الاوراق واللحاء. يرقاتها تسردب الافناد والاغصان والجذوع || جسمها متوسط القد يطول من ١٢ الى ٢٠ مر. ثوبًا الى الكهبة يعلوما خل اربَّد وزغبة شهباء . رأسها معتدل الجرم . عيناها كبيرتان ناشرتان . زباناها مستطيلان دقيقان . ظهرانها مدبب الطرف اللاحف . غمداها كثيفتا الحمل والزغب || الانثى اكبر قداً من الذكر وابهت ثوباً منه واقصر زباناً || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اواخر حزيران . تسرح في الليل . تسافد بعد ظهورها باسبوع واحد . تمتح الكن رزماً تغلفها مادة غروية تثبتها في مَكَانُها || البرقة عند ادراكها الكمال الجسموري تعلول من ٢٢ ألى ٢٥ مر. ثوبها الى البياض التبني . جسمها مستغلظ الرأس والصدر والقمم الاوسط من البطن وينتهي بطرف



عفطان الخرنوب



زعقوق الاعمدة



زعقوق الحنطة



زعقوق الكرمة (ذكر وانثي)



زعقوق النخل



زغار ي

مدبب ∥طور الاكمال الذي يستمر من اسبومين الى ثلاثة اسابيع ينقضي في النفق الذي احتفرته البرقة .

۱۲٤۸۰ - زُعْفُطْآن الخُرنُوبِ ۴۰، زُعْفُطْآن مُلْمُلُّه مُلْمُلُّهِ Hesperophanes fascicu

latus (S). Hespérophane fasciculé. Longicorne du caroubier (F). Hesperophanes fasciculatus (E). حشرة خاضلة خاشبة مؤذية من فصيلة القرنبيات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف الاشجار الزراعية والبرية اخصها الخرنوب والتين والتوت والبطم والفستق والدفلى ... خنافسها تعيش على الاوراق. يرقاتها تسردب الافناد والاغصان والجذوع الاخضر منها واليابس فتعطمها وتؤذمها إجسمها متوسط الفد يطول من ٢ الى ٢٠ مم. ثوبها الى الكلسة يعلوها زغب اطحل ونمشة ربداء. رأسها معتدل الجرم. عناها كبرتان زياناها دقيقان مستطيلان ظهرانها منبسط السطح ، مستدير المؤخر اللاحف . غمداها كثيفتا الحمل والتنميش || ألانثي اكبر قداً من الذكر واكمد ثوباً منه واقصر زباناً || لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اواسط حزيران. تسرح في الليل. تسافد بعد ظهؤرها باسبُوع واحد . تمتح المكن تحتُّ اللحاء وبين القشور || البرقة ، عند بلوغها الإدراك التام ، تطول من ٢٠ الى ٢٥ م. جسمها مردني الشكل ، حنطي اللون ، اغبر المواج ، أسمر الرأس والفكين والشرج ، مبعثر الهلب القصير الدقيق.

۱۲٤٨٦ - زُغْفِي - ۱۲٤٨٦

Virose, Noxious (E). أو النباتات او المواد النباتية التي للت تعريفي يطلق على النباتات او المواد النباتية التي رائحتها الكريمة وطعمها المقس ينان عن وجود عنصر فعال لدة.

مِيلُورُوبُ ، ١٢٤٨٧ - زُعُفُو قَ الْأَعْدِدُةَ ٥ ° ، هيلُورُوبُ ١٢٤٨٧ - الامارتدابعة bajulus, Callidium bajulus (5). Hylotrupe, Longleorne des charpentes, Capricorne domestique (F). House longhorned beetle (E). Hausbock, Balkenbock (D).

حشرة خاشة من فصيلة الفرنيات طولما نحو ١٦ م. لولها الى السدة الحنطية تعلوها زفية غبراه ∦ تركب المستوير حيث تمتح مكها فينقف عن يرقات تنخر المستوير ميد تمتري بنوع عاص اعمدة التلفون رما أشه.

## ١٢٤٨٨ - زُعْقُوق الحنيْطَة ٥ \*

### ۱۲٤۸۹ - زُعْقُوق الكَرْمَة ٥ \* Vesperus xatarti (S). Vespère des vignes (F).

Grape vesperus (E). Vesperus xatarti (D). حشرة من القرنبيات طولها نحو ٢٠ م. لوبها الى الصفار الحنطى . زباناها مستطيلة . انائها نصفية النمد المنفرج .

من اسبومين الى يرقائها غبراء اللون، قصيرة القد، تركب جذور الكرمة فرقه البرقة . فتقرضها وتنخرها .

1741 - زُعنَّهُ قَاللَنْحُلُّ 0 \* مَكُرُونُومُ النَحْلُ ٥ \* مَكُرُونُومُ النَحْلُ ٥ المتحدِّل ١٩٤٥ - ١٩٤٨ المتحدِّل ١٩٤٥ المتحدِّل المت

### ١٢٤٩١ - زُعْقُ وَقيَّاتِ ٥

هي القرنبيات فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة ،

Pinnipèdes (F). مُنْفُيِنَّات الْأَقْدَام - ١٢٤٩٣ - زُعْنُفُيِنَّات الْآقْدَام

رقية حيوانات لبونة ألفن حياة البحر والبر. انوامها المامة 17 عنصها لادت المسالل وقد 17 عنص أيها للادت المسالل المسالل والمسيح. اطواط المسالل والمسيح. اطواط توابع معناوة الطول والمسيح. اطواط توابع المسالل والمسيح. اطواط توابع المسالل والمسيح الكنا وصيفة المسالل والمسيح الكنا وصيفة عند كل فصيفة . استانها بدائما والمسلمين والكناء والمسالل والمسلمين والنائم المائمات والمسالل المائمات والمائمات المائمات والمسالل المائمات والمسالل المائمات المائم

Croassement (F). برتعیب - ۱۷٤۹٤

Croak, Croaking (E).

Bergfink (D).

الزعيب هو صوت النراب كالنعيب والنعيق .

١٢٤٩٠ - زُعَيْثُتَمَان هو الزخرط ، اطلبه .

ن شُرْشُور جَبَلي \* ، شُرْشُور جَبَلي \* ، شُرْشُور جَبَلي \* ، شُرْشُور جَبَلي \* Fringilla montifringilla (S). Pinson de montagne, P. d'Ardennes (F). Mountain finch, Brambling (E).

نوع من الشرفور طوله من ١٨ الى ١٩ م. رأسه وفهر وفنه ألى السياد الالزوق باسته عنطه بالاييش عقه وسعوه الى السياد المرتقالية بعلته وزيكاء بيش، إيطلاء مرقفان بالاسود إلى يبيش اسراب كبيرة تجوب البلاد في طلع المسيف والشق وقاله المناسبة المساهدات المصنها اللهاب ثم يزور الباتات الريقة المسيها الترقية المساهداتية إلى يتا

أي الانجبار. اثناء تبيض من ؛ الى ه بيضات تحضيها بمناوبة الذكر نحو اسبومين . (Cycloconium - رُخْفَاغ o

جنس فطور مجهرية من عمارة الزناخيات وفصيلة الطمعيات جربه الكنيدية مهمة الشكل والترتيب . هيفه يجوب المناطق الخلوية داخل السافات الادمية الى ان يخترق

### زعنفيات الأقدام

	أشهر الأنواع	عدد الأجناس والأنواع	الفصيلة
Otarie à Crinière	أُتَارِيَة عَزْفَاء. أَسَد البّحر	جنس واحد و ۱۱ نوعًا	أتاريًّات
Otarie de Steller	أتاريَة ستبللر		,
Otarie de Californie	أُتَارِيَة كَلَيْفُورِنِيَة		
Otarie Ourson	أْتَارِيَة دييَّة		
Phoque commun	فُقْمَة مَبْذُولَة	عشرة أجناس و٢٣ نوعًا	اَشْرِيًّات
Phoque de Groënland	فُقْمَة غرلندة		
Phoque annelé	فُقْمَة حَيْدِيَّة		
Phoque moine	شيخ البحر		
Cystophore	شَيخ البَحر فُقْمَة مُتَوَّجَة		
Macrorhine	مَقْرِينُسَ		
Ogmorhine	فَهْدُ البَّحر		
Morse	فَظَ	جنس واحد ونوعان	فَظَّيَات

رهيدة لا تستوجب المكافحة .

الادمة فيكوّن جرابه الكنيدي الذي تعلوه سبحة من الكنائد الموثورة الكروية الشكل، السمراء اللون. انواعه قليلة أعرفها زغاغ الزيتون.

١٢٤٩٨ - زُعْمَاعُ الزَيْنُونِ ٥ \*

Cycloconium oleagineum(S). Œil de paon des feuilles d'olivier (F). فطر مجهري يركب زواتين حوض البحر المتوسط.

مظهره الحارجي بقع قرحية تشبه عين الطاووس، حجمها رِاوْح من ٦ أَلُ ١٠ مْم. تركب نُصال الاوراق البالغة على صفحتها. تظهر في اواسط الصيف وتدوم حتى اوأخر الشتاء حيث تتقلص رويداً رويداً. تبدو سمراء اللون سُوداءً المحور والحتار . تَكْثُر على الصفحة العليب وتقل على السفل وقد تصيب المعاليق والنوامي إ يكافح باستمال سائل بور دو على ثلاث مرات. ألاولى خلال شهر آب والثانية في تشرين الاول والثالثة في شباط .

١٢٤٩٩ - زُخَافُ مو الاقتثا السفية ، اطلبها .

Figue-fleur (F). Fig-flower (E). ١٢٥٠٠ - زُغَب ضرب من التين كبير القد سميك القشور حلو الطعم.

Duvet (F). Down (E). ١٢٥٠١ - زَغَب اول ما يبدو من الريش والشعر وقيل صغارها ولينها. وهو في بعض الاو راق والثَّار خَلُ (Bloom) .

۱۲۰۰۲ - زُعْبِيارَة ٥ Stigmina جنس فطور مجهرية من عمارة الريدانيات وفصيلة

الطحيات [[ جربه الكنيدية قصيرة دبوسية، قنبرية التجميع كنائده فردية ، موثورة ، بيضية أو مردنية الشكل ا انواعه قليلة العدد والاذى أعرفها زغبارة الدلب و زغبارة المشمش .

۱۲۰۰۳ - زُغْبَارَة الدُلْب م Stigmina platani (S). فعلر مجهري يعتري الدلب باوراقه . مظهره الخارجي بقع صغيرة مستديرة قطرها نحو ٢ م. تركب النصل علَّ

صفحته السفلى. تبدو حنطية اللون ثم سمراء إ اضراره

١٢٥٠٤ - زُغْسَارَة المشمش ٥٠

Stigmina briosiana (5), فطر مجهري تركب ثمار المشمش في طور نموها الاخير. مظهره الخارجي بقع مستديرة طحلاء اللون ، حمراء الحتار تركب بشرة أالثمرة فتقرحها وتقودها الى الاعلاص بعد ان تغير طعمها الذي يكتسب بعض المرارة .

١٢٥٠٥ - أغْسَةً \* Muscardinus (S).

Muscardin (F). Small dormouse (E). جنس حيوانات قاضمة من فصيلة القرقدنيات. انواعه قليلة ، موطنها الشرق الادنى واروبة | جسمها صغير القد طوله ٨ سم. وذنبها ٧. رأسها اسفيني الشكل. عيناها مستدرتان ، اذناها بارزتان كبرتان . و رها لبد الزغب الناع القصير . ذنبها اسطواني رأمها وظهرها وذنبها الى ألصهبة الصنابية يعلوها مواج ارمد. عنقها وبطها الى البياض الاغبر || تألف ألغابات والادغال القريبة من الحقول المزدرعة . تتسلق الاشجار محفة . قومها البندق والجوز والحنطة ومختلف النَّار العنبية اخصها الصربة . الانثى تضع ۽ ادراص تبصر وتکتبي بعد وضعها باسبومين . بياتها الشتوي يدوم نحو متة شهور. جحرها وكن تدبره في صدع شجرة تفترشه بالحشيش الناعم

١٢٥٠٦ - زَغْسِيَج هو الزغنبج ، اطلبه .

١٢٥٠٧ - زَغْسِر هو ابن آوي ، راجعه .

Amaraque (F). ١٢٥٠٨ - زغيبر ، زغيبر Amaracus (E).

ضرب من المرو رقيق الورق خمل النصل مستحب العرف . ١٢٥٠٩ - زُغْبُورَة ٥

Stigmella جنس فطور مجهرية من عمارة الزحاميات وفصيلة اللطحيات . كنائده بيضية قياسها نحو ١٤١٤ ميكرون .



زغاغ الزيتون



زغبارة المشمش



زغبة



أغسة



أغدة شامخة



. . . . . .



زغدة كثيرة الزهر

بويغاته كروية، جوثية التجميع ، عابقة اللون || انواعه قليلة العدد والاذى تتطفل على اوراق بعض الانجمار الحرجية دون ان تؤذيها . مظهرها الحارجي بقع صغيرة مستديرة خملية ، شقراء اللون جؤوية الحنار ، تركب

Tomenteux (F). Tomentous (E). وَضُبِيعٍ 1701 - زَضْبِيعٍ اللهِ اللهِيَّا اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِي اللهِ الل

النصل على صفحته السفل.

# Bombaceae (S). ترَغْبَيَّات ۱۲۰۱۱

Bombacks (f), Bombacean (f). قسل بعض الاجتاس والعديد قسم من فصيلة الخيازيات يضل بعض الاجتاس والعديد من الانواج معظمها المجار كيرة دائمة منهها البيلات ، كثيرة الاستوائية ، ازهارها خشورية ، خلمية البيلات ، كثيرة الاسمية ، خاصا حقية الشكل تطلق بزرراً فردية أو عديدة يضاما زضب نام التيلة تصروها .

Bombax (S). \* عُنِينَةُ اللهِ اللهِ

Bonbace, Banchaja (0).

بنس اشجار كبيرة دائمة من الإنجليات . الواحه عديدة
هماها المناطق الاحتوالية . جميعا مريمة السبو طيقة
المبلغ علم من م اوراتها زفاية مركبة
خلمية الوريقات البينية الشكل . أدواها ختاق مستطيلة
نشاف عدة ترور يقاما زفيه نام جداً تصبير البياد
لا يصلح لمنزل إلا رورها مأكولة بعد التحميص
ويسخير من اوراتها مادة دهية لما استهالها في البلاد

(Transle (f), Chiromel (E), 9 وطقد آن - 1701 جنس خفانش من عمارة الحيامر . موك ملقة واللايو. انواءه قليلة الله دائية والمناطيع الاصطوائية المنطقية المنطقية في الأنام المتسبب السلمية البارزية والمنطقية والسلمية البارزية يعيش جامات عنوسلة العدد. يسرح في اطائل واوآخر العيل فرق الحكوات . يألف تجاويف الانجار الحربية العيل فرق المشارت . يألف تجاويف الانجار الحربية المؤلفة و المشارت . يألف تجاويف الانجار الحربية المؤلفة و الكويف .

Primula (5). وَهُوهُ الوَّسِع (7) - (أَعُلُدُ 6) وَهُوهُ الوَّسِع (7) Primula (6). Primula (6). Primula (6). Primula (7). Primula (7).

۱۲۰۱۰ - زُعْدَة أَذَ يَسْيِقَه ، آذان الدُّبِ الوَحْشِي، اَذَان الضَبْع ... (۲۰۱۵ الضَبْع

Primewère suriculée, Oreille d'ours sauvage (f).
Auricula, Bear's ear (f). Aurikel primel, Aurikela (f). Primewers auricola, Orecthio d'orso (f).
همية معرق أوراقها يشية مسولية الشكل بنسلها
الشراع الوراقها البشرة، مسن الحاقة الفضر وقية
الحال الإشراعها يسلو من ٨ الله ١٥ مم. أزمارها

الى الصفار الباهت || ازهرارها يستمر من نيسان الى آيار . ( ) منعمد المساسح المساسح ( ) منعمد المساسح المساسح ( )

# Primula sinensis (S). وُغُدُّةَ الصِينُ ١٢٥١٦ - رُغُدُّةً الصِينُ

عشية معرة رفية تمين في المُراكن. اوراقها مفصمة رهقة معين في المُراكن الوراقها مفصمة الميان من المائية والمؤتم الميان المؤتمة المؤتمة

### Primula glutinosa (S). - زُغْدُهُ وَبِقَهُ - ۱۲۰۱۷ Primevère glutineuse (F).

عثبة معمرة سبروتية ارزاقها مستطيلة مخروفية، نصلها غدي البخرة الدينة ، حداره منشاري التسين إلا مخراحه يعلو نحو ۱۰ م. ازداره تعد من ۳ ال ۷ لوبيا ال البنفسيين الزامي ، عرفها فولح العطر . ازحرارها يستمر من حزيران الى تموز .

### Primula elatior (S). \* مُنْهُدُةُ شَامِحَةً - ۱۲۰۱۸ Primevère élevée, Coucou élevé (F).

عثبة معرة . أورأتها الهليلجية ذلقة . نسلها اخضر السفحة العليا : جرى السفل إ شحراضها يعلو نحو 10 م. وإذان كثيرة العدد لونها الى السفرة ، اقاعها 10 الحضرة الباحثة يعلوها توشيح ابيض (( ازهرارها يستمر من إذارالى إيار .

### Primula verticillata (S). \* زُغْدُةً ضُمِّيةً - ۱۲۰۱۹ Primevère à fleurs verticillées (F).

عثية معرة ترقب في التطوط البحرية . اوراقها المطلبية العملية العمل تعادل من ١٠ لل ٢٥ م. نسلها الطبيعة العمل تعلق البشرة ، قبل التشيق الأطباط عن المسلمة من الوادة ثناتية السنسة . كيرة القدت فواصة العرف ، ذهبة اللون إلا ازمرارها يستمر من الحاد لل الماد .

# Primula spectabilis (S). وَأُغُدُّهُ وَ الْحَرِرَةُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّالّالِي اللَّلَّالِي اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّا

عثبة معمرة ترف في الاتربة الكلمية . أوراقها سنانية ،
ضلها خل البشرة اللبقة ، مسئل المافة الشفرونية
الحتار إلا تحراميا بالمعر من الحاد / / رادواما مدامية أو تحراميا التجميع لونها الما الارجواني يعلمو مولج وددي إلا الإمارها يستمر من حزرات الى تموز .

# Primula luteola (S). كَبْرِيتِيةً - ۱۲۰۲۱ - زُعْدُةَ كَبِرْيتِيةً

عشبة معمرة سبروتية. اوراقها الهليلجية تطول من ١٥ الى ٣٠ سم. شمراخها يعلو نحو ٢٠ سم. ازهاره صغيرة القد كثيفة التجميع كبريتية اللون || ازهرارها يعوم طوال شهر ايار.

# ١٢٠٢٢ - زُغُدَّة كثيرة الزَهْر \*

(P. Primula floribunda (S). Primewhre floribunde (P). مشبة مرتبع أبي المطوط البحرية ، أو اراقها بيضية مستجدة ، مقطمة الطرف ، أنسانها أرض البشرة مبدر المسام الغدية ، حداره لا قيامي التسنين الإخراجها للمام الغدية ، حداره لا تقامل كان الموادم من ما العام محمد إنقاص مستمرة المسكران كريز العامل المستاء . كريز يقية الموان الإزهارة ليستمر طوال المستاء

Primula viscosa (S). \* اَزُخْدُ قَ لَزِجَةً - ۱۲۰۲۳ Primevère visqueuse (F).

عشبة مدرة ترضب في الاتربة الربلة أ. ارزاقها بيفية الدوية إلى المضار الإسماء التجميع المدواؤي ، فواحة الدونة إ انجرارها يستمر من حزرات ال تحرير من حزرات التحرير الدوية الدونة الدوية الدوية

۱۲۵۲۶ - زُغْدُ ةَ مَارِدَةَ

عشبة عولة سبروتية . أورافها منفة كبيرة القد قلية الشكل . نصلها كغير المروق ، قلل الزنب ، لانها . الألف . الألف . الألف . النام النام . النام النام . النام النام . النام .

٥٢٥٢٥ - زُعُد آة مَخْ نسَّة \*

Primula officialia (S). Primevere officiale, Coucou official (S). Osculp. Paigle (G). Gartenprimel, official (S). Osculp. Paigle (G). Gartenprimel, Schlüsselprimel (D). Primevera, Primola odorosa (M). منظم يتم مرة بيرة بيرة منظم المنظم المسابق عليه المنظم الإسابة عليه المنظم المنظ

Primula vittata (S). وَغُدُهُ مُخَطَّطَهُ - ۱۲۵۲٦ Primevère rayée (F).

عثة مدرة. أو راقها ضيقة مستطيلة . نسلها مالس البرة ، دقيق التسين إلا شمراخها يعلو نحوه ١ سم. الزواء كيفة المستجيع . حمراء اللون ، كؤومها جرسية الشكل تعلوها خسة خطوط بيض إلا اذهرادها يستمر بإيار الم حز ران.

Primula hirsuta (S). ازُغْدُ أَهُ مُزْبُشَرَّةً - ۱۲۰۲۷ Primevère hérissée (F).

عشة ممرة ترف في الاتربة ألولية. أوراقها يبضية الشكل تصالم بمراه الون أقل تعلوه الشكل تصالم الله المستحدة الا عراضية المرافق المرافق المستحرفة الشكل ، قابلة ، قد من ١ ال ٣٠ عناها اليمن ما توارده المستحرفة الشكل ، قابلة ، قد من ١ ال ٣٠ عناها اليمن من نبات ال تحرور إلو ليكي الون إلا الوزادة التواردا التحرور من نبات ال تحرور .

Primula helodoxa (5). وَنُعُدُهُ مَنْقَعِيَّةً ١٢٥٢٨ Primevère gloire des marais (F).

عشبة معمرة ترغب في الاراضي الرطبة . اوراقها سناتية النصل الملتف الاطراف إلا شراعها يعلم من ١٠ الله ما مراكبة الاتراس التي يراوح عددها من ١٠ الى ٨ . زهرته مقمرة القاعدة ، صفراء اللوث . ازهرته مقرة القاعدة ، صفراء اللوث . ازهرتها مقرة الله نموز .

Primula marginata (S). وَنُعْدُ مَهُ مُهَدَّبًهُ ١٢٥٢٩ - الْعُدُ مَهُدَّبًهُ

م. ازهاره لا قياسية التجميع. عددها يراوح من
 ل ٢٠ لوبها الى الوردي يعلوه مواج بنفسجي.
 ازهارها يستمر من حز بران الى تموز.

Primula rosea (5). ازُغْدُ أَهُ وَرَدْيِنَّةً - ۱۲۵۳۰ Primeyère carminée (F).

عشة معرة سبروتية. أوراقها أطليجية تطول نحو 10 مم. تصلها حيل الحضار الزاهي معنى الحاقة. غراجها يعلو من 1 أل ٢٠ مم. أزهاره قليلة العدد كبيرة القد لويا الل الحمرة الوردية الزاهية || أزهراره سعد من ادار الل تسان .

Primula japonica (5). مَا يَابِاَنِيَّةُ - ١٢٥٣١ Primevère du Japon (F).

صية مدرة سروقية . جغورها هادة الراقع . الطلبية سروفية . نسلها منداري الحافة يعلق نحر ١٥ مم إلى تحرافها يعلو من ١٠ لك ١٠ مم. الطاف متراكية الاتراس التي تعد من ٣ لك ١. زهرته مستوضة الشكل لمنها المنتسجي المؤجع بالمنطي إ إ ازهرارها يستعر من حزرات التنافية .

Aquifère (F). وَغُرُانِيَّ ٥ - ١٢٥٣٢ - وَغُرُانِيَّ ٥ - ١٢٥٣٢

رم) المجاهزي يطلق على الطبقات الارضية التي تحوي بعض الماء او الكثير منه .

Aquiculture, Culture وَهُوبُهُ وَ ١٢٥٣٢ - وَهُوبُهُ وَ ١٢٥٣٢ hydroponique (٥. Aquiculture, Filarbeeding (٤). الترقية إذ الزراجة المؤرخية هم الزراجة والمالية بدون تربية يصار اليا يتقويب المناصر الفظائمة المفتية في الماء يتمتمها النبات وينو ويشر كا لو كان مزروعاً في التربة.

۱۲۰۳٤ - زَغْرَيَّ ٥ - ١٢٠٣٤

Aquigenous (E). نعت تعريفي يطلق على كل كائن مخلق في الماء او يعيش

به . ١٢٥٣٥ - : كُفُّ عُ ، خَسَّالِ السَادِ بِهَ ، جَلِيلِ

۱۲۰۳۰ - زُغْزُغ، خَيَّال البَادِية، جَلَيل Cursorius (S). Courvite (F). Courser (E).

بنس طر من طوال السأق وضية الزواقيات الزامة المروية والالروقية الما المروية والالروقية الما المروية والالروقية المسلما مدورة المواقع آمو م 17 الله ٢٧ من 17 الله ٢٠ من منطبة ، وفيقة . اجتماء ذاتية . اذنابيا توقيع ارسامها كينة . اذنابيا كينة . اذنابيا كينة . اذنابيا كينة . اذنابيا كينة . الزاما ينفس والمنامي المرون المؤمن الإطراق با الانبين والمنامي المرون المؤمن والمهرما الزائزة الانبي .

١٢٥٣١ - زُعْزُغ أغْبُس \*، جَلَيِل أَعْبَس، حَبَّال البادية الأَعْبَس

Cursorius isabellinus. C. cursor (S). Courvite isabelle, Courvite gaulois (F). Creamcoloured courser (E).

طائر من الزغزغ . اعطانه تمتد من صحارى الشّرق الاوسط الى افريقية الشرقية والشهالية لانه من الضوارب التي تجوب الفياني في طلب الرزق || جسمه متوسط القد يطول نحو



د ۱۹۹۰ زغدة نخزنية.





زغفل



:غدان







زفالة صغيرة الغمد

٢٥ سم. ثوبه اغبس اللون. رأسه ازرق المواج. عيناه مكحلتان بالاسود الذي يمتد كالحط حتى القفن . قوادمه وأباهره حنطية الرقشة . كلاه صفر الاطراف ، حر الماجة. رفال ذنبه مرقوشة بالاسود والابيض. حدقة عينه عسلية اللون. ساقام الى الزرقة البحرية. رسغاه واصابعه بلون الرمل | يدثن افحوصه بين الحجارة التي تكتنفها الاعشاب المتراكبة الكثيفة . انثاه تضع من ٣ الَّه ٤ بيضات تحضيها وحدها نحو ١٥ يوماً بينها الذكر يؤمن لها الغذاء .

#### ١٢٥٣٧ - زُعُطَة Zygote

هي البييضة الخصبة . راجع جنيس . ١٢٥٣٨ - أغنف Brindilles (F). Sprigs (E).

الزغف : دقاق الحطب : واطراف الشجر الضعيفة وأعالى الرمث والعرفج . Pontederia (S). Pontédérie (F). \* وَغُفُلُ \* ۱۲۰۳۹ جنس نباتاتٌ عشبية برية وتزيينية من فصيلة الزغفليات . أنواعه ثمانية حميمها جذمورية منقعية ومائية سوقها شمراخية منتصبة تغتهم بالسنابل الزهرية . ازهارها حيلة الشكل،

سداسية الانقَّسام ، زرقاء اللون || اوراقها معنقة كبيرة القد قلبية النصل ، عنقها معلاق مستطيل يطفو بها على سطح الماء إ تزرع للتزيين لكنها تخشى الصقيم.

١٢٥٤٠ - زغفلسات Pontederiaceae (S). Pontédériacées (F). Pontederiaceae (E).

فصيلة نباتية من وحيدات الفلقة مستورات البزور . نبائاتها اعشاب جلسورية الجذوع. اوراقها قرصية الانتشاب، مستطيلة الزناد، قلبية النَّصل. ازهارها سنبلية التجميع تقوم على شمراخ يعلو الاوراق || منبتها المناطق الحارة تميش في المناقع وآلمياه العذبة الراكدة .

١٢٥٤١ - زُغْلُول Pigeonneau (F).

Young pigeon, Squab (E). فرخ الحمام ما دام يزق. يقال ازغل الطائر فرخه اذ

١٢٥٤٢ - زِعْلُمِيل هو الادونيس الصغير ، اطلبه .

١٢٥٤٣ - زغليل الفستق هو الحوذان الشرَير ، أطلبه .

١٢٥٤٤ - زغاليالة هي لبين المروج ، اطلبه .

Olives sauvages (F). جَنْفُبُج ، زَغْبُج ، زَغْبُع Wild olives (E).

عر العم (الزيتون البري) وهو مثل النبق الصغار يكون اخضر ثم يسود فيحلو في مرارة وعجمته مثل عجمة النبق . يؤكل ويطبخ ويصفى ماؤه حتى يكون رباً كرب

# ١٢٠٤٦ - زُعْنُهُ رَةَ طَالِشَةَ ٥

Zygoneura frivola (S). Zygonèvre frivole (F). حشرة مؤذية من فصيلة الشياريات. تألف جميم المواقم الظليلة والحدائق والمساكن || جسمها صغير القد يطول من ٤ الى ه مر. رأسها مكور. عيناها متلاصقتان عند الذكر . مفترقتان عند الانثى . زباناها خيطيان . صدرها شبه بيضي الشكل . روشناها كبيرا القد ، عادما الخضاب،

شفافان. قوائمها مستطيلة ، قصيمة . ثوبها الى الصهبة المنابية المواج || تمتح الانثى المكن في لحاء الاشجار فينقف عن يرقات صنورة ، خيطية الشكل ، بنية اللون

تسردب اللحاء وتعيش عليه حتى الاكعال. ١٢٥٤٧ - زَغْدُ أَنْ ٥ \* Zaghouania

فطر مجهرى من فصيلة السحاميات ورتبة الدعاميات بركب بعض نباتات الفصيلة الزيتونية واخصها الشحص . مظهره الخارجي بقع صغيرة مستديرة لاقياسية التجميم تصيب الاورأق آلجديدة النامية فتسبب فيها تضخر النسج الحليوية ومعج النصل يعقسما رفخة في البشرة تبدو كالبثور الى أن تنفجر عن بويغات كالمباب لوبها الى الجؤوة || يكافح عند ظهوره باستعال سائل بوردو المحلول ١ ٪ .

١٢٥٤٨ - زُغَيْم Amadina (5). Amadine (F). جنس عصافير صغيرة القد من الجوائم المحروطيات المناقير . أنواعه عديدة موطنها البلاد الحارة . خيمها محجم الدوري . اثوابها متراكبة الالوان الجميلة . تألف الادغأل والغابات المبعثرة الائتجار . قوتها بزور وحبوب النجيليات وبعض الهوام والديدان والحشرات الصغيرة || تدنَّن في الاشجار . انامًا تضع من ؛ الى ه بيضات تحضمها بمناوبة الذكور نحو أسبوعين . وذلك على ثلاث مرات في السنة || اشهر

انواعه الزغيم المطوق . ١٢٥٤٩ - زُغَيتُم مُطَوَّقٌ \* ، ذَبْحُ النَبِسي Amadina fasciata (S). Amadine à collier, A. bandé,

Cou coupé (F). Cut-throat (E). نوع من الزغيم حجمه حجم الدوري الصغير . ثوبه الى الكهبة الصنابية يعلوها توشيم ابيض واسود. محسراه وعنقه بيض . زوره مطوق مخط ارجواني يمتد من مؤخر العين اليمني الى مؤخر اليسرى. جناحاه وذنبه سود. موطنه أفريقية الشرقية والشهالية . سربه يعد من ٢٠ الى ٠٠ || يألف حياة الدجن ويتكاثر بسهولة لكنه

١٢٥٥٠ - زُغَيْميّات ٥ Amadiniidae (S). Amadinildés (F). Amadinidae (E).

فصيلة طير من الجواثم مخروطيات المناقير . اجناسها وانواعها عديدة معظمها من عصافير المناطق الحارة | تتميز باجسامها الصغيرة وبمناقيدها المخروطية القصبرة وباذنامها المقطومة التي يغلب فيها القصر . اجتحبًا معتدلة الطول . اثوابها حيلة الالوان الزاهية . ارشاغها دقيقة | حيمها تألف القفص ، بعضها مستحب الزقزقة . قوتها بزور النجيليات || أعرف اجناسها واشهرها الزغيم والعطرور والبداس ...

#### ۱۵۰۱ - زف Satinée (F). Satiny (E).

صغير الريش وخص بعضهم به ريش النعام . قال المتنى : a كان المرو من زف الرئالُ » .

## ١٢٠٥٢ - زَفَّالَة صُغَبَّوَة الغمثد ٥٠

Rhipiphorus subdipterus (S). Rhipiphore à élytres rédults (F). Rhipiphorus subdipterus (E). حشرة وأشعة ناهمة شافرة من فصيلة الزفاليات ورتبة غمديات الاجنحة . تألف الاماكن التي تكثر فيها الشفويات

الحثالة .

والصبوانيات . خنافسها تعيش على رحيق الازهار و بتلاتها. يرقاتها تلتهم دبى الزنابير واساريع القدان وغيرها من الخشرات !! جسمها صغير القد يطول من ه الى ٨م. ثوبها الى السبرة الحنطية الصنابية المواج . رأسها صغر الجرم. زباناها مشطيان. عيناها صفيرتان ماسحتان. ظهرانها جدعتان صدرتان . روشناها شفافان كسران . بطنها مستعرض الشكل . ارساغها رباعية العقل في الزوج أَخْلَفَى ، خَاسِيتِها في الزوجين الامامي والوسطَّى | هَا جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اوائل حزيران وتعيش حتى اواسط ايلول . تسرح في النهار . تساقد في اواسط آب . تمتح المكن قرب خشاوات الزنابير و في المزاقع القريبة من مجموعات الاساريع || البرقة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ١٣ مر. جسمها مبطط الشكل، مستغلظ المقدم والرأس، مستدق المؤخر، سداسي الرواجب ، ضليع التآشير ، اغبر اللون ، ورَّدي المواج ، عناني الرأس ، أسمر الرواجب والشرج | طور الاكمال الذي يستمر نحو ٣٥ يوماً ينقضي في آلتر بة تحت

Rhipiphoridae (S). وَقَالِيًّات - ۱۲۰۰۳ Rhipiphoridés (F). Rhipiphoridae (E).

قسيلة حشرات وأشمة شافرة من رتبة فحديات الاجتمة الاجتماعة البطاعة والواقعة المدرقة قالما المدرقة قالما المدرقة الخالة المدد منظمها من حشرات بوض البويل المتوسطة . قائمة نباتات الخييات والفضويات. ويقالها فالمفرقة . وورسها مستميرة . وباناتها حبايات المتحلك منها الخياسة والمرحية والمشابكة ، تتركب من المتحلك ، تتركب من المتحلك المتحلك المتحلك المتحلك والمتحد . والمابعة المتحلل والمتحد . والمناتج المتحلك والمتحد . والمناتج المتحلك المتحلك المتحلك المتحلك المتحلك المتحد . والمناتج المتحد المتحدد ال

Asphalte (F). Asphalt (E). - زفت 1700 للمن يستمل نوع من الحمر كثبت المادة السيراء اللامة يستميل عجولا مع كمر الحصباء في تنطية رصف الطرقات التبيت تكديما ووقايته .

۱۲۰۰۰ - زَفَّت، قَيَّر ۱۲۰۰۰ - طلى او لاط الثيء بالزنت .

الزود (Fire, Lorum (F). Cere (E). وقالد (Cere (E). وقالد الناز الله الله الزود فشاء يناف قامة المنتقاد عند بعض فسائل العلم المسائل العلم المسائل العلم المسائل المناز من الدكائرة من التولد في حين ان القير مور الشاران.

۱۲۰۰۷ - زَفَر ۱۲۰۰۷ - رَقَر ۱۲۰۰۷ - مرد المناب الذي تدع به الشجرة الفتية .

۱۲۰۰۸ - زِفَرِیّات ۱۲۰۰۸ - رفوییّات ۱۲۰۰۸ - Cléomées (F).

۱۲۰۰۹ - زَفْرِينِ الجِنْرُد \* ، نَبَّقُ مُتَرَادَفَ ، آمليس ، آمليس ، عبدالقيسه

Rhamnus alaternus (S). Nerprun alaterne, Alaterne, Bourgue-épine (F). Alaternus, Barren privet (E).

Alaternbaum, Alaternkrenzdorn (D). Alaterno, Ilatro, Putine (I).

نوع من التي يهده غرق البحر المتوسط. يوحة في المبر من المنافق الجيئة والسورية " يعلم من المنافق الجيئة والسورية " يعلم من المنافق المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة على المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة على المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة على المنافقة ويقوي الكبرة والطمال ويقحب ولمائة ويقوي الكبرة والطمال ويقحب المنافقة ويقوي الكبرة والمنافقة ويقوي الكبرة والطمال ويقحب المنافقة ويقوي الكبرة والمنافقة ويقوي الكبرة ويقوية ويق

۱۲۵۱ - زَفْرين لُبُسْنَانِي \* ، عُوْد الخَيَر (Rhamnus libanoticus (S). Nerprun du Liban (F).

نوع من النبي يكثر في جرود أبيان . وهو جية صغيرة لمثل النود . العلم تحو . وه رسم ساطح المتسبة عضيا حنطي النود . انسابا والناما الحياة العداء روانها معاقبة يضير . انساباء الناسجية كثير العروق التي يبلغ معدما من المعادما من المثل التي يبلغ مقدما من أعمارا الرحية . أعارها كروية فروية حصية الفد تالفة السوقة تبدم حراء اللوز تم تبدع ما النعة السوقة تبدم . يهد الكبير الطلمان وليقم بالرفاية . يقال أن تقيم أعاره .

Vent fort et soutenu (F). - زَفْزَاف - ۱۲۰۶۱ High and sustained wind (E).

أقراف والزفزافة : الريح الشديدة الهبوب في دوام .

۱۲۰۱۲ - زِفْش ۲۰ - ۱۲۰۱۲ - زِفْش ۱۲۰۱۲ - خیمة من حدید او خشب تعلوها نباتات عارشة .

Expiration ; in Nile 110

Zephyranthes (S). Zéphýranthe (F). Zephyr illy, Swamp lily (E). Zephirblume, Flammenlille (D). Zefir (I).

جنس نباتات بصلية من قصيلة الأرجىيات. انواعه نحو ٢٠ معظمها زراعي جمل الزهر المختلف الالوان. شارخها جوناء. ازدارها أدرية . اوراقها ضيقة النصل، قليلة العدد، تنمو متأخرة قرب انبلاج الزهر || اشهر انواعه النزيينية ما يتبم .

Zephyranthes candida (S). - زَفِير أُبْيَضَ Zéphyranthe blanc (F).

نوع من الزفير شمراخه يعلو نحو ٢٠ سم. اوراقه المطوانية محددة تطول نحو ٣٠ سم. زهرته بيضاء اللون لا عرف لهــــا . ازهراره في ايلول .

Zephyranthes citrina (S). وَفَيِر أُصْفَر 1٢٥٦٦ - ١٢٥٦٦ كوليار أَفْيِر أَصْفَر اللهِ اللهِّ المِلْمُ المِلْمُلِمُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ

نوع من الزفير شمراخه يعلو من ١٠ الى ١٥ سم. أوراته فيقة النصل البالغ التخديد تطول نحو ٣٠ سم. ذهرته عطرية صفراء المون طولها نحو ٥ سم. سماتها مقطوعة مفصصة !!! ازهراره في آب.









زنير

Zephyranthes sessills (5). وَفَيْرِ حَاضِين - ١٢٥٦٧ Zéphyranthe sessile (F).

نوع من الزفير شمراخه يعلو نحو ٢٠ سم. أوراقة نحيلة اسطوائية تطول من ٢٠ الى ٢٥ م. زهرته عطرية حاضة تطول من ٤ الى ٥ سم. لوبها الى البياض الموشع بالآحر . سماتها ثلاثية إ أازهراره في نيسان .

# ١٢٥٦٨ - زَفير فيرجينية

الى حزيران.

### ١٢٥٦٩ - زَفَير مُوَشَّح Zephyranthes versicolor (S). Zéphyranthe versico-

نوع من الزفير شمراخه يعلو من ١٥ الى ٢٠ سم. اوراقه ضيقة مدبية الزام الاخير تطول نحو ٣٠ سم. زهرته عطرة ترتكز على زناد قصير يعلو الشرعاف. طولها نحو ٥ سم. لوبها يستقر على الابيض المضلع بالوردي بعلوه مواج اخضر . ازهراره يدوم طوال فصل الشتاء .

۷۲۵۷۰ - زَفير وَرْد يُ . (S). کو کا Zephyranthes rosea Zéphyranthe rose (F).

النصّل المسطّح تطول من ١٥ الى ٢٠ سم. زهرته عطرية صغيره القد ترتكز على زناد مستطيل يعلو الشرعاف . طولها نحو ٣ سم. لونها وردي يعلوه مواج ليلكي || ازهراره يستمر من آب الى ايلول .

# Ziphlus (S).

جنس حيوانات بحرية لبونة عظيمة الهامة من الحوتيات متهاثلات الاسنان وفصيلة العنبريات. انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها، معظم بحار العالم || اجسامها كبيرة ، شبه وشعية الشكل، عأدمة الاعناق، مخروطية الرؤوس الضخمة ، صغيرة الاخطام . اثوابها الى الحضار الالمس الازرق المواج، بطونها الى البياض العاجي || ملجنها الحياتي جماعيّ. افواجها متوسطة العدد الذي يراوح من ٠٠ ألى ٠٥٠ زوجاً .

### ۱۲۰۷۲ - زُفْيتُوم عَظر ٥٠ \* ١٢٠٧٧ - كَافَيتُوم عَظر ٥٠ Zuphie odoriférant (F). Zuphium olens (E).

حشرة قانصة من فصيلة الزفيوميات و رتبة مغمدات الاجنحة. تألف المواقع الرطية وضفاف مجارى الماء قوتها المواد العضوية المختلفة المصادر وما تستطيع اقتناصه من الحشرات الدنيا , تتميز برائحتها العطرية المأنوسة التي تنم عن وجودها على بعد متر | جسمها صغير القد يطول من ٧ الى ٩ م. قوبها الى الشقحة السمراء تعلوها تزاريق سوداء اللونا. رآسها صغير الجرم ، اسود اللون . عيناها صغيرتان . زباناها خيطيان مستطيلان . ظهرانها مستعرض المؤخر لا يلحف كامل البطن. جرامزها نشيطة. ارساغها خاسية المقل || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة

# Zephyranthes atamasco (S). Zéphyranthe de Vir-

ginie (F). لوع من الزفير شمراخه يعلو نحو ٣٠ سم. اوراقه ضيقة محددة زاهية الخضار تطول من ٢٥ الى ٣٠ سم. زهرته عطرية رتكز على زناد يعلو الشرعاف المزدوج الفلقة. طولها نحو ٨ سم. لونها يستقر على البياض الثلجي بعد ان تكون بتلاتها موشحة بالوردى ﴿ ازْمُرَارُه يُستمرُّ مِنْ آيَارُ

نوع من الزفير شمراخه يعلو نحو َهَ١ سم. ادراقه ضيقة

# ١٢٥٧١ - زفيوس ٥٠ Ziphius (F). Ziphius (E).

في اواسط الربيع وتعيش حتى اواخر الصيف. تسرح في النهار . تسافد بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتح آلمكن رزماً تلقمها في الجثالة وتحت الاخشاب والحجارة || البرقة عند بلوغها الآدراك التام تطول نحو ١٥ م. جسمها مردني الشكل، كثيف الهلب، حنطي اللون ، أسمر الرأس والرواجب والشرج || طور الاكعال الذي يستمر نحو ستة اسابيع ينقضي في التربة ضمن جراب من الطين والمواد المضوية .

#### ١٢٥٧٣ - زُفْيُومينات ٥ Zuphiidae (S).

Zuphildés (F). Zuphildae (E). فصلة حشرات لاحة وقانصة من رتبة غديات الاجنحة . اجناسها وإنواعها المعروفة قليلة العدد معظمها من حشرات البلاد الحارة . تألف المواقع الرطبة وضف اف الآنهر والبحرات || حميمها صغيرة القد قلما يتجاوز طول الواحد منها ٢٠ مر. اجسامها خلية القشار ، متباينة الألوان الزاهية . رؤوسها كروية ، محدودبة الاصدّاغ ، ترتكز على اعناق دقيقة اسطوانية الشكل. عيونها قلَّيلة النتوه. كواسلها قليلة العرض ، شبه قلبية الشكل . اغمادها مستطيلة ، مستديرة الإطراف إ تسرح في النهار وتبيت في الليل . تسمى بسرعة وتطير بخفة . قَوْبُهَا المواد العضوية المختلفة المسادر ولا تعف عن الضعيف من الحشرات

#### Abecquer, Embecquer (F). ۱۲۰۷۱ - زَقَّ To feed (E).

زق الطائر ، فرخه : اطمعه بمنقاره ، راجع أزغل .

الدنيا || اشهر اجناسها الزفيوم .

١٢٥٧٥ - زَقٌّ ، تَسمين Gavage (F). Cramming (E).

اطعام الطيور الداجنة قسراً طعاماً خاصاً بغية تسميما . ۱۲۵۷٦ - زقّ Asque (F). Ascus (E).

خلية نباتية تُتحول الى كيس صغير ينشأ فيه بوغ الفطور الزقية . ج أزقاق . ١٢٥٧٧ - زُقاء ، ضبنح Cri du hibou (F).

صوت البوم على اختلاف اجناسه . . Cry of the owl (E). ١٢٥٧٨ - زُقبَاح ، زَقبْج Cri du singe (F).

Cry of the ape (E). الزقاح والزقم : اسم صوت القرد خاصة والضحك كذلك .

#### ١٢٥٧٩ - أقيار ٥ Fusicoccum

جنس فطور مجهرية من فصيلة الصغبيات يتميز بونيمته. البكنيدية التي تنشأ محضونة ثم ترقى فتصدع الادمة والبشرة . وهي شفافة "، ليفية التركيب ، حنطية الجول . قصمها وحيدة الحباء، مستطيلة المق. بويغاتها بيضية شفافة . أنواعه قليلة لا ينج عنها اضرار تستحق العناية .

۱۲۵۸۰ - زُقار السدُراك ، Fusicoccum cedrelae نطر مجهري يصيب سوق واغصان السدرال. مظهره الخارجي لطخ مستطيلة طولها من ٣٠ الى ٤٠ سم. تركب لحاء السُّوق وَالاغصان فتؤذيها وقد تسبب جفافها || يكافح بالكشط والتطهير والعللي بالمستيك.

١٢٥٨١ - زُقبَار اللوز ٥\* Fusicoccum amygdali فطر مجهري يصيب اغصان اللوز وافناده فيعرقل سير النسغ







زقار اللوز

ويؤخر النمو || مظهره الحارجي بقع لا قياسية الشكل تركب اللحاء عند ابط البراع . تبدو غبراء اللون ثم حنطية ، تدوم من نيسان حتى الميلل حيث يختي اثرها || اضراره زهيدة لا تستوجب المكافحة .

# ١٢٥٨٢- زَقَاف أَشْقَح البطن ٥٠

Oxynotus ruffventer (S).

Oxynote à ventre roux (F).

طائر من الجؤام منزوبات المنافر وضيلة الدتريبيات. المعالمة منزوبات المعالمة الدين وبيش المعالمة المنافر وبيش من المعلم المادي المعالمة المنافرة الم

Eurystomus (S). Eurystome (F). وَكُنُّاقَ ، ١٢٥٨٣ حِنْسُ الْجُواْمُ وَإِمَانًا النَّاقِيرِ وَفَصِيلَةً الشَقْرَاقِياتَ . النَّامَةُ اللَّمِينُ النَّامِةُ اللَّمِينَةُ النَّامِةُ اللَّمِينَةُ النَّامِةُ اللَّمِينَةُ النَّامِةُ اللَّمِينَةُ النَّامِةُ اللَّمِينَةُ النَّامِةُ اللَّمِينَةُ الْمِينَاءُ اللَّمِينَةُ اللَّمِينَةُ اللَّمِينَةُ اللَّمِينَةُ الْمِينَاءُ اللَّمِينَةُ اللَّمِينَةُ اللَّمِينَةُ اللَّمِينَةُ الْمِينَاءُ اللَّمِينَةُ اللَّمِينَةُ اللَّمِينَةُ اللَّمِينَاءُ الْمِينَاءُ اللَّمِينَاءُ الْمِينَاءُ اللَّمِينَاءُ اللَّمِينَاءُ اللَّمِينَاءُ اللَّمِينَاءُ اللَّمِينَاءُ اللَمِينَاءُ اللَّمِينَاءُ اللَّمِينَاءُ الْمُعَلِّمِينَاءُ الْمُعْمِينَاءُ الْمُعْلِمِينَاءُ الْمُعْلِمِينَ

اقواهه المعرفة حتة أعالما بلهم المنافق الاحتواق والحاقة والحاقة المنافقة إلى من العام القديم المنافقة المنافقة

١٢٥٨٥ - أَقَلَة Plotus (S). Anhinga (F). Anhinga, Darter, Snakebird (E). الزقة ج زقق. جنس طيور مائية من كفيات القدم طويلات الريش. أنواعه قليلة موطبها بعض أنهار وبحيرات المناطق الحارة من اطوارها الهـــا تمكث ف مكانها حم يكاد يقبض عليها فتغوص في الماء وتخرج بعيداً ! اجسامها رشيقة مستطيلة ، طولها يراوح من ٨٥ الى ٩٥ سم. اعناقها أسلوائية بالغة الطول. رؤوسها صغيرة مستطيلة. مناقيرهـا اسفينية الشكل مفرضة الملاقط اذنابها طويلة قوائمها قصيرة مستأخرة الارتكاز الميكلي أرساغها قوية اقدامها مستعرضة. اثوابها الى السواد الحملي يعلوه مواج اخضر. روومها ألى الكهية السمراء . ظهورها وجوائحها منمشة. اباهرها ومناكبها وكلاها محططة بالابيض. اعناقها ومناقبرها جُوْوِية ¡¡ قَوْتِهَا الاسماكِ والقشريات والضفادع. تَنشُ في الاشجار . انامًا تبيض من ؛ الى ه بيضات تحضما بمناوبة ذكورها نحو ؛ أسابيم [[ اشهر انواعها الشائعة

### Plotus vallantii (5). وَأَقَدُ بِمَاسِلِيَةُ - ١٢٥٨٦ Anhinga vallant (F).

والباسلة .

قوع من الؤة موطنا بنض المناطق الاسيوة والافراقيقة. تكثر على شفاف النيل وميمارته وني العراق وركبي. وهي لا تفارق المياء المدنية الا لتتيم على الانجاد او صحور الجون. طولما تحو هه مع. قويما توب جنسها يمكنر فيه المراج الاضفر والازرق ونقل فيه فسمة التسيقر بالابيض.

Plotus anhinga (S). \* وُقَّة شَائعَة أَلَّهُ اللهُ اللهُ ١٢٥٨٧ Anhinga vulgaire (F). Common darter (E).

نوع من الزقة . طولما نحو ٩٠ سم. ثوبها تربيب من ثوب جنسها تكثر فيه الزقة البيضا. موطنها مناقع وضفاف الهار ومجموات افريقية الوسطى وامريكة الجنوبية والوسطى . وهي لا تفارق المياه العذبة الأعند الاستراحة في ظاهرة الهار .

### ۱۲۰۸۸ - زَقَرْاَق ، زُقَرْق ، دَمَشْق Charadrius (S), Pluvier (F), Plover (E).

جنس بلير من فسيلة التؤافيات. النوامه عديده واليمان 
وموسطة الله. وجمها من العراضة تحرب النامع والنيان 
الطراعي وكتبان الرسل إلا المسامها، وشبقة. مناقيا 
القسر من روزمها. اجنسها ذلقة. أرسافها رفية 
القراب متراكبة الالوان. النامها موضة بخطوط 
مخيف. النوابها متراكبة الخرات واللهدان على المتخوف 
النواجها. تشتن في المنصوص لدي في منحو ما معرضه 
المؤسبة وتقلم المحافل المنافذة 
المؤسبة وتقلمها منافعاً عن النامة تبيش المنافعة والنامة والموسون 
من ١٢ لل و يبضات تحقيل ومنعا نحر الموسون.

# ١٢٥٨٩ - زَقَنْزَاقَ ٱلنَّخَصَ

Vanneau à caroncule (F). هو الكثاب، طائر من الزقزاقيات، اطلبه.

# ١٢٥٩٠ - زَقَنْزَاق الرَمْل المُطُوَّق

Charadrius hiaticula (5). Grand pluvier à collier, Gravelot hiaticule (F). Ringed plover (E). نوع من الزقزاق كبير الجثة يتميز بطوقه المستعرض

الآسود وبقائمتيه الجؤويتين إ سربه كبير العدد. يألف الكتبان الرملية ومصاب الاجر

Vanneau (F). - زَقَرْزَاق شَاهِيِي - ۱۲۰۹۱ Peewit, Lapwing (E).

.(د) عرف باسم شهرته وهو ابو طبط، اطلبه .

#### ۱۲۰۹۲ - زَقَرْاق فِضِي \* Squatarola squatarola (S). Pluvier argenté (F). Gréy

plover, Swiss plover (Ē) . نوع من الزئزاق كبير الحجم، البلق الثوب، ينلب فيه الرمادي الفضي المواج ∥ سر به متوسط العدد . يألف المروج والمراعى وضفاف الاخوار .

۱۲۰۹۳ - زَ قَنْزَاقَ مُلُدُّهَبَ \* Charadrius auratus (S). Pluvler doré (F). Golden plover (E).

نوع من الزئراق بحوب بلاد حوض البحر المتوسط. ثربه التشوي بختلف من ثربه الربيمي. ظهره المرد قحص المسلود المتح يعلم وترثيم المسلور ويحوق الحال اليض. بلته وطواف وزمكاه يعض. حياه ومتقال وقائماة مود المراب متوسطة البعد. يألف المروج والمراحي. قوله الحراب والبياهان.

۱۲۰۹۶ - زَقَنْزَاق مُسَلَّح ۱۲۰۹۶ - طائر من الزقزاقيات يدى نهبوغ ، اطلبه .



زقاف أشقح البطن



زقة شائعة



زقزاق فضي

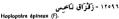


زقزاق مذهب

### ۱۲۰۹۰ - زَفْرُ اق مُطَوِّق \* Charadrius dubius curonicus (5). Pluvier à collier, P. de rivage, Gravière, Alouette de mer. Gravelot

nain (F). Esser ringed plover (E).

توع من الزفراق صغير القد ، اسود المنقار المبلط ،
مستدر الدين الكحلاء ، مطوق السدر ، احر الفائمة
والقدم || سربه متوسط المدد . وألف المناقع وضفاف
الانهار والشطول .



طائر یدعی نهبوغ ناخس ، اطلبه .

Charadriadae, Charadriidae(S). دَوْتُرَاقِينَاتُ ۱۲۵۹۷ Charadriadés, Charadriidés, Charadriinés (F). Charadriadae, Charadriidae (E).

فصيلة طير من رقبة طوال الساق. اجتامها وانواعها معينة متناقة الاحكال والاخلاق والعادات. تتميز بسرة علوها على الارض و بمتاقيرها المركبة من جزمن جزء غضر ولي يحد من القامنة حتى التي المنقلة وجزء قرني يكون التلك الاحير جيث العارف والملقط.



To chirp, To warble (E). زَقَرَق وغَرد الطائر : رفع صوته وطرب به . والزقرقة شاملة لجميع العصافير اما التقريد فعناص ببعضها .

### ۱۲۰۹۹ - زَفْزُق ۴۰ ، نَمَلْلَهُ الْأُرْجَنَلُينِ ٥ Iridomyrmex humilis (5). Fourmi d'Argentine (F).

Argentine ant (6). Argentinische Annies (7).

أما مستورة عليه منظل عمر ٣٠ م. توبيا
أما مستورة المجلوة منظل عمر ٣٠ م. توبيا
روبطها السنة الكاملة الذي المؤسسة ، تطول عمر ٢٠ م. [ ال روبطها السنة الكاملة الذي المؤسسة ، تطول عمر ٢٠ م. [ ال تشهر إضافة أكبرة . ساطحة المحالية الما المائحة المراجعة المراجعة المحالية المستورة إلى المائحة المشافة الشخط مريعة الحركة ، تسلو على معظم الواح شعيعة الشخط مريعة الحركة ، تسلو على معظم الواح شعيعة الشخط مريعة الحركة ، تسلو على معظم الواح شعيعة الشخط مد لالان يشعل جمع المواد المشافقة والمصمها المستورة إلى المائحة المستورة المستورة إلى المائحة المستورة إلى المائحة المنافقة من الابتحيث من الابتحيث الابتحيث المؤسسة الم

Chant du coq (F).

Crowing of the cock (E). . مو صياح الديك . زقع الديك : صاح .

ا ۱۲۲۰۱ - زَفَنَبُوت ٥ ، ناصِعَة العَمَّة - ۱۲۲۰۱ Buprestis, Golden beetle (E).

جنس حشرات من فسيلة الناصمات أنواءه مديدة جميها حميلة الشكل والالوان الزاهية النحاسية المراج . تميش في المناطق المعتدة الحراق . وهي ضوية المسرح مريمة الطوران والحركة || يرقائها خاصلة تمييش على نحتلت الاختاب وطلي جذر وسوق الناتات الشمة .



زقزاق مطوق



زقزق



زقنبوت الاثل



زقنبوت السنديان



زقنبوت الصنوبر



زقنبوت تساعى البقج



Steraspis squamosa (S). Stéraspe des tamaris (F). حشرة من الناصات طولما تحو ٣ م. ثوبها الى الخضار الزردي، حتار ظهرانها الى السمرة يعلوها مواج احمو . وتبا تركب فروع وافسان الاثل فتنخر الخشية وتبطيه .

# ١٢٦٠٣ - زَكَنَبُونَ الْخَوْخ

Bupreste du prunier (F). حشرة مشهورة باسم ناصعة الخوخ، اطلبها .

١٢٦٠٤ - زَ قَنَبُوت الدَرَاقين

Bupreste noir du pêcher (F).

المَلْوط المَلْوط (أَنْ المُنْدُ يَانَهُ \* مَنَاصِعَةَ المَلْوط (Coraebus bifasciatus (5). Bupreste du chêne, Corèbe bifascié (F). Oak burncow (E). Zwei-

bindiger Prachtkäfer (D). حشرة من الناصعات طولها نحو ١٥ م. لومها الى الخشار المذهب إلى يرقبها تعيش على فروع واغصان السنديان فتنخرها وتؤذهها.

1991 - وَقَنْسُونَ الصُنْوَابِرَهُ \* فَاصِحَةَ الصُنْوَابِرَ (Chalcophora mariana (S). Bupreste des pins (F). حثرة من نصلة الناسعات طولها نحو ۲۸ م. لونها الله المتعلى الامنع الملج يتمون. الل الامور في آلمر مهدما. طورانها مربع تن ال

المنور فتنخره وتعطب الشكير . ١٢٦٠٧ - زَ فَنَشِيْهُونَ الْوَرُدُ

Bupreste du rosier (F). حشرة تدعى ناصعة الورد ، اطلبها

9 points (F). Buprestis novemmaculata (E).

### ۱۲۱۰۸ - زَهَنْبُوت نُساعِيّ البُقَحِ ٥\* Buprestis novemmaculata (S). Bupreste à

حثرة عادلة عائمة من فسيلة الرقيتونات ورتبة غديات الاجتمد وطن البحو طون البحو الابيض الاجتمد والاجتماد المتحرم البحو على المتحرم والبحرة عن المتحرم والبحرة والساء ومن انتصاف الادراق، يرقابا من استحد القلف واللعاء ومن ان تصلف المتحرم إلى جسمة المتحدم المت

اللذكر واضغر بطناً حد واكد ثرواً إلى جيلها ثنائي الحول. تقليم الحضرة الجدلات في الوالي ويقيى عنى اراخير إيوان. تصرح في النياد ويتيت في الهل إلى البرقة بيطود النمو تعرك الكيال الجمسوري بعد اللغف بنحو ١٢ تحور ٤٠ مر قربا ال الهاض الاغير. وأسها احرا الهراء

كالفكين والملامس والشرج || طور الاكعال الذي يتم في آخر سرداب تحتفره البرقة يستمر نحو ٣٠ يوماً وينقضي ضمن صلحة خاوية مركبة من نشارة الخشب المعمانة

# ١٢١٠٩ - زَقَنْبُون فَحَام ٥٠

Capnodis carbonaria (S). Capnode charbonnier (F). Capnodis carbonaria (E). حشرة خاضلة ناهمة مؤذية من الزقنبوتيات ورتبة مغمدات الاجنعة . تألف المواقع التي تكثر فيها اشجار اللوز

والحوخ . خنافسها تعيش على الاوراق والبراع . يرقاتها تخلج ألشكير والحشب وتعطب الجذوع تحت سطح التربة إإ جسمها كبر القد يطول من ٣٥ الى ١٠ م. ثوبها الى السواد الفنحس تعلوه خلة طحلاه . رأسها مستعرض الجرم . عيناها كبيرتأن . زباناها خيطيان . ظهرانها ذلق المؤخر ، مستدق الطرف الفارق اللاحف . غداها شديدتا الصلابة . ارساغها خماسة العقل إلى جيلها ثنائي الحول . الانثى أكبر قداً وأقصر زباناً . تظهر من نيسان الى حزيران وتعيش نحو ٢٠ أسبوعاً || العرقة دقيقة مرقالة بطيئة النمو . تطول

نحو ١٠٠ م. ثوبها الى البياض الاغبر . رأسها اسود . ١٢٦١ - زَقَنْبُونيَّات ٥ Buprestidae (S). Buprestidés (F). Buprestidae (E).

وتعرف بالناصعات ونافخات البقر . فصيلة حشرات من غديات الاجنحة . اطلب ناصعات .

۱۲۲۱۱ - زَقَ م Eléagne, Chalef (F). Zakkoum-oil plant (E).

هو الخلاف، اطلبه. ورقه يلحم الجراح سريعاً ويجلو الكلف وسائر اجزائه تنفع من وجع المفاصل والنسا والنقرس . ودهنه افعل منه .

۱۲۲۱۲ - زَقَهُ م بَلَكُ ي

والعشوفيات والحشاريات .

فكأها ضلعانً .

هو الحلاف الضيق الورق ، اطلبه .

١٢٦١٤ - زَقُوم هند ي هو فربيون الاقدمين، اطلُّه.

Ascomycètes, Eumycètes (F). وَقُسِّات ; - ۱۲۱۱ه Ascomycetes, Eumycetes (E).

رتبة الفطور الزقية من شعبة الفطريات. تتميز باختلاف مشراتها وانفصال مشيجها وتشعبه وانسياقه الونمي. تكاثرها رَقِ. ازقاقها البونية وتُرية التجميع | وهي ا تقسم الى مرتبين : الغشيعيات والنفضيات. اما فصائلها

فست المريات والمحدات والوتسيات والوتيحيات Ascoglosse ١٢٦١٦ - زقيه اللسان مرتبة من الرَّحويات ٱلمعدية .

Pistia (S). وَقَيْمٍ \* ، حَيِّ الْعَالَمُ الْمَالَمُ ١٢٦١٧ - زَقَيْمٍ \* ، حيِّ الْعَالَمُ الْمَالَمُ الْمَالَمُ الْمَالَمُ الْمَالَمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَلِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَلِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَلِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَلِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعَالِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعَلِمُ الْمُعَلِمُ الْمُعَلِمُ الْمُعَلِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلَمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلَمُ الْمُعِلَّمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلْمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلْمُ الْمُعِلْمُ الْمُعِلْمُ الْمُعِلِمُ الْمُ pical duck-weed (E), Wassersalat (D), Pistia (I). جنس نباتات نجمية مائية من فصيلة القلقاميات . انواعه جنس نباتات عشبية برية محولة من فصيلة الصليبيات .

قُللة منسًا المناطق الاستوائية . جذورها خيطية تغور في الماء . سوقها درنات صغيرة . أو راقها قرصية الانتشاب ، ضبية التجميع ، بتلية الشكل ، مضلعة النصل المحجن الشارف الاطراف. ازهارها فردية محورية لاطئــة. يقال أن أو راقها تذهب بالزحار وتقطع بول الدم.

١٢٦١٨ - زَقَيْمَة ٥ \* Helicobasidium فطر مجهري من الدفريات يتطفل على العديد من النباتات اخصها النفل والزعفران والجزر والشوندر والهليون والثوم والملفوف والحاض والقطن والقرنفل... ال يركب الجذور عند انتشابها فيمنطقها بدعاماته وذمائحه الرمية الحملية الحمراء اللون الى ان يقضى عليها | يكافح باستعال مركبات الفينول ومنهم من أستعمل الملح بمعدل ٣ كيلو في المتر المربع وذلك عند خلو التربة من النبات.

١٢٦١٩ - زُكُ مو فرخ الفاختة .

١٢٦٢٠ - زَكَاء الزكاء : ما اخرحه الله من الثمر (التاج) .

١٢٦٢١ - زُكَام هو الخنان ، اطلبه .

Cytologie (F). Cytology (E). Oliv j - 17777 هي السيتولوجية اي علم الخلايا . وهي علم يبحث في ماهية الخلايا وتطوراتها الحيائية من حميع ألنواحي ان جسمورية او كيمياحية او خلافها .

۱۲۱۲۳ - زَكَانَة حَيَوانيَّة ٥ - ١٢١٢٢ Cytozoology (E).

فرع من الزكانة يبحث في ماهية الحجيرات الحيوانية . - ۱۲۹۲ - زكانية نياتية ٥ - ١٢٩٢٤ - ٢١

Cytobotany (E). فرع من الزكانة يبحث في ماهية الخلايا النباتية .

١٢٦٢٥ - زُكْبِيَةَ ٥ Sperme des insectes (F).

Sperm of insects (E). ١٢٦١٣ - زَقَوم فضي حو الخلاف الفضي، اطلبه . هو افراز الندد التناسلية الذكرية عند الحشرات .

Cytoblaste (F). Cytoblaste (E). وكنتك - ١٢٦٢٦ الزكنة جبلة الخلية النباتية.

Cytologique (F). ١٢٦٢٧ - زَكَنِيَّ ٥ Cytologic (E).

كل ما هو مختص بالزكانة او عائد البها.

۱۲۹۲۸ - زَكُون، زَكُون، زَكُوم Zaccon, Zacon هو الهلج من السَّدَابيات ، اطلبه .

١٢٦٢٩ - زَكبُّة من الاغاتوسم، اطلبها.

Sore (F). Sorus (E). مُرَة ، صُرة - ١٢٦٣٠ مجموعة الاعضاء التناسلية في بعض الفطور .

١٢٦٣١ - زَكَالُفُ الْمُلُوكُ هي سرة السَّجر ، اطلبها .

11: - 1777Y Zille (F). Zilla (E). Stachlichter kohl (D). Zilla (I).











إلحاب الصنور





زخاب الفوانيه



زلغب وازلغب رأل النعام : وبر اي نبت عليه الوبر.

الروضة النضرَّة الريانة جادت مياهها وكثر طيرها .

١٢٦٤٢ - زُلْقُوم Museau des canidés (F). Muzzle of canidae (E). هو خطم الكلبيات وامثالها

انهاعها المعروفة اربعة منبتها الشرق. أوراقها حريفة. ازهارها ليلكية. يقال انها لا تحلو من بعض المنافع

Cronartium ۱۲۲۳۳ - زلحاب ٥ جنس فطور عجهرية من فصيلة الزلحابيات يتحلى بالحصر تص

المدرة التالية : ١ – مشالحه تعيش وتتكاثر تحت ادمة النبات المنحار . ٧ - قصاته الاثيدية جرابية العساقل وجيوب عساقلها تنفلق عن بويغات ثعلولية السطح .

٣ – ذمائحه وسادية منتصبة رباعية الاخبية . انواعه عديدة تتعلفل على اوراق واغصان النبات اشهرها واعرفها ما يلي .

١٢٦٣٤ - ز لُحاب الصُنوبُر ٥ \* Cronartium ribicola, Peridermium strobi (S).

Rouille des pins à 5 feuilles (F). فطر بجهرى يتطفل على اهداب الصنوبر فيعطبها ويسبب ذبولها وسقوطها. ويصيب اللحاء فيقرحها وينفضها ويعطب الاشجار وقد يقودها الى اليباس .

١٢٦٣ - زلُحاب الفَوَانيَة ° \*

Cronartium flaccidum, Peridermium coruni (S). Rouille de la pivoine (F).

فطر يعيش طوره الاثيدي على لحاء الصنوبر وطوره الدعامي على الفوانيه مظهره الحارجي على الصنوبر حصفٌ لا قياسي الشكل والحجم لونه يتّأرجح بين الاحمر والاصفر يركب الاغصان والأفنان من اواسط ايار الى اوائل تموز فيقرح اللحاء ويعطب الاعضاء المصابة . وهو على الفوانيه بقع لاقياسية الشكل والحجم والتجميع تركب نصل الاوراق على صفحاتها السفلي فتسبب ارتفاخ البشرة وانفجارها ثم عطب النسيج وذبوله .

۱۲٦٣٦ - زلْحابيًّات ٥ Cronartiaceae (S). Cronartiacées (F), Cronartiaceae (E),

فصيلة فطور مجهرية من رتبة الدعاميات قليلة الاجناس والانواع. تتميز بدعاماتها اللاقياسية الشكل والتجميع. أثيداتها جرابية تعلو سطوح الانسجة المنحارة. دَمَاتُحُهَا وسادية او هدبية الشكل. بويغائها صغيرة كروية. اعرف واشهر اجناسها الزلحاب والكريز وميكسه .

Sismique (F). Seismic (E). وَكُنْوَالَيُ - ١٢٦٣٧ نعت تعريفي يطلق على كل ما له علاقة بالزلازل و بالهزات

۱۲۹۳۸ - زَلْنُؤَلَخْت م الازدرخت ، اطلبه .

۱۲۲۳۹ - زَلَع (F). Chap (E). شقوق سطحية في اطباء ضروع البقر والمعزى. Gerçure (F). Chap (E).

١٢٦٤٠ - زَلَغَبَ

١٢٦٤١ - زلف Parc (F). Park (E).

١٢٦٤٣ - زلْكُوْفَة ٥ Zelcova, Abelicea (S). Zelcova, Kéaki, Orme de Sibérie (F).

جنس اشجار حرجية من البوقيصيات وفصيلة الانجريات . انواعه قليلة . اشجاره كبيرة القد تعلو من ١٥ ألى ٣٠ م. افنادها ثنائية الانتشاب. اوراقها ثنائية الصف ظاهرة المروق، بيضية الشكل، مسننة الحافة، قصيرة العنق أمارها يابسة محج الحمص.

١٢٦٤٤ - زُلُم هو حب الزلم، اطلبه.

١٢٦٤٥ - زَلَمَ \* ، وَبَرْر Dendrohyrax جنس حيوانات لبونة قاضمة من فصيلة العمانيات. انواعه ٦ موطنها الشرق الاوسط وأفريقية الشرقية والشمالية . اثهامها سوية اللون الارمد الاكحل, بطونها الى الصفار التبني براطمها العليا مفلوقة ، عيوما جاحظة . قوائمها قصيَّرة. أناثها ثنائية الاطباء إ تألف الاحراج والغابات وتتسلق الاشجار بخلاف الدمان الذي لا يقوى على ذلك . قومًا افنان ونوامي الاشجار وبعض الاعشاب. انائها تضع من ٣ الى ؛ ادرأس ترضعها من ٦ الى ٧ اسابيع .

١٢٦٤٦ - زَكْمَاء ، صَقَرْة Faucon femelle (F). Female hawk (E). الزلماء والصقرة : انثى الصقر .

١٢٦٤٧ - زَكَمَةَ Caroncule (F), Caruncle (E). قال الخليل: الزلة تكون للمعز في حلوقها معلقة كالقرط ولها ذلتان.

١٢٦٤٨ - زُلْمَة ، شَوْزَن ٥ Gabarit, Gabari انموذج او رسم او تخطيط شيء ما بشكله الحقيق وكامل قياساته النسبية الواقعية .

١٢٦٤٩ - الله Fleurs de myrte (F). Flowers of myrtle (E). الزّله : نور الريحان .

١٢٦٥٠ - زُكُول ، إِنْ الاق Glissement (F). Sliding, Slipping (E).

حالة الشيء المنزلق او حركة انزلاق الشيُّء .

١٢٦٥١ - زُلَيْجَةَ ٥\* Oncidiella (S). Oncidielle (F). Oncidiella (E).

جُنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل الرئوية وفصيلة الزليجيات. انواعها المعاصرة المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار البلاد المعتدلة الحرارة || اصدافها معتدلة الحجر، ثنائية المصاريع اللامتساوية، شبه اهليلجية الشكل ، قليلة الاحديداب ألصاجي الانحدار يعلوها من القمة الى الطرف الخلفي الحدود ناشرٌ مخروطي الشكل يضيق مع اقترابه من القمة .

١٢٦٥٢ - زُلْيَجْيَّات ٥ Oncidiidae (S), Oncidiidés (F). Oncidiidae (E).

فصيلة حيوانات محرية من الرخويات معديات الارجل الرئوية . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في حميع بحار العالم || اصدافها ثنائية المصاريم اللامتساوية. تعيش على الصخور والنبوت البحرية القريبة من الشطوط . مسرحها دجوي || اشهر أجناسها الزليجة .

١٢٦٥٣ - زلَّبْقَةَ

اسم سمكة بحرية يطلق على الكيدمة الخضراء (Vieille) ويطلق على الزحلوق (Savonnier) .

Brugnon (F). Nectarine (E). \* أَلَّنُكُمُ أَنْ - ١٢٦٥٤ هر بالاساس ثمرة الدراقن مها كان شكلها وقد صار اسنادها الى الثار المرطاء البشرة . ب زليق .

١٢٦٥٥ - زليرُ

مادة سامة ترتكز على مشتقات التاليوم . عرضها التجارى المعروف يأتي على شكلين: الشكل الاول حبوب مسمومة تستعمل القضاء على الفيران والعكابر والعناجس. والشكل الثاني معجون وضع خصيصاً للاستعال و مختلف انواع الطموم وهو يقضى على الجرذان والمرأنب والعكاء واشاهها. أنما يجب عل كل من يستعمل مستحضرات الزليو أن يكون حذراً فيبعدها عن متناول الطيور والحيوانات الداجنة لانها مؤذية وقد تكون مميتة .

۱۲۹۵ - زُمَّاج \* ، زُمَّج ، المجالة Herpethotheres (S). Macagua (F).

جنس طير من عمارة البزاة وفصيلة الصقريات. انواعه فليلة جميعها من الجوارح الصغيرة القد طولها يراوح من ٣٥ الى ه ٤ سم. اثوابها موشحة وموشمة تغلب فيها الجؤوة . ارياشها شاصة . رو وسها غليظة ، مناسرها قوية محدودية. سواقطها مستطيلة . اذنابها معتدلة . ارساغها تُخينة . محالها حادة الواحدة زبجة || اسراما قليلة العدد تجوب البلاد في طلب المصيف والمشي تألف مجاري الماء واطراف الغابات إإ قوبها الإفاعي والعظاء والدويبات والحشرات وبعض الاسماك. يقال أنه لم يأكل احد من لحمها الا مات. قال الشاعر:

«أعلى العهد اصبحت أم عمرو ليت شعري أم غالها الزماج »

١٢٦٥٧ - زُمَّاح جنس طير من كواسر النسور وفصيلة الزماحيات. أنواعه قليلة حيمها كبرة الجثة بلقاء الثوب. رووسها واعناقها غفرة . سواقطها عظيمة . ارساغها سرحة محالبها قوية . قوتها الجيف المنتنة ومنهم من قال أن الزماح ياخذ الطفل من مهده || اعرف انواعه واشهرها الزماح الملكي وزماح

١٢٦٥٨ - زُمِّاح كليفورنيه

Pseudogryphus californianus (S). Sarcoramphe de Californie (F).

طائر من الزماح طوله نحو ١٢٠ سم. وبسطة سقطيه ٥ ٢ مم. ثوبه اسود. سقطه ابلق. رأسه اغفر الريش، كبير العرف، اجمد الاذن والزفد، غليظ المنسر الاعقف البهرة إ يدن عشه على الحضيض وبين شخاليف الصخور في الجبال الرفيعة . انثاء تحضن من رفنتين الى ثلاث رَفنات نحو الشهر إ يلتمس قوته طول النبار. يرغب في الجيف المنتنة موطنه أمريكة الشمالية اخصها

١٢٦٥٩ - زُمَّاح مَلَكَي \* Sarcoramphus gyparcus papa (S). Sarcoramphe

طائر من الزماح يعرف باسم ملك النسور طوله نحو ٩٠ سم. وبسطة سقطيه ١٩٠. رأسه اغفر الريش خمري اللون , منسره غليظ الشكل اسود الانتشاب احمر الحيكل اصفر البهرة المقطوبة العقفاء عرفه برتقالي اللون. عنقه اغفر اصفر. جؤجؤه مطوق بالازرق.

royal, S. papa (F).

ظهره موشح بالابيض والابيض الاكدر والاسود. قوادمه ومناكبه واطراف زمكاه سود , يطنه و باطن مقطه وكسعته بيض . رسغاه الى الرمدة الزرقاء || الذكر اصفر جثة من الانثى وازهى لوناً واصلب شكيمة [[ بجوب البلاد في طلب القوت والمسيف والمشي يألف الجيال والغابات والاحراج. يدئن عشه بين فروع الاشجار الباسقة . انشاه تحضن من رفنتين الى ثلاث رفنات نحو الشهر | يلتمس قوته عند الصباح الباكر. رغب في الجيف المنتنة يشرحها مها كانت جلودها

١٢٦٦٠ - زُمَّاحيَّات Sarcoramphes فصيلة من النسور تثنمي الى رتبة الجوارح. اجناسها

الحالية قلية تشمل الزماح والكندور.

۱۲٦٦١ - زمار Cri de l'autruche (F). Cry of the ostrich (E).

صوت النعامة و في الصحاح صوت النعام . ۱۲۲۱۲ - زَمَّار ٥٠

Barita (S). Flûteur (F). Morning-clock (E). طائر من فصيلة الغرابيات . انواعه المعروفة ثلاثة موطنها استرالية وتسمانية . يألف الوعر والاحراج المبعثرة الانجمار

ويقترب من الاماكن الآهلة والمنازل الريفية || جسمه كبير القد يطول نحو ٤٢ سم. ثوبه اسود احم". قذاله وظهره الى البياض الاغبر . لواحف جناحيه وذنبه الى البياض الناصع منقاده محروطي الشكل ازرق اللون . حدقة عينه كستنية . جناحه كبير القد يغلف الذنب . ذنبه شبه مقطوم الطرف , رسغاه الى السمرة السوداء إ اخلاقه هنية . من ميزاته انه يباشر ترديد الحانه منذ الصباح الباكر . بنات صوته قريبة الشبه بنغات المزمار الله على الله المام الله المناس على المتلاف أجناسها وانواعها واخصها الكبيرة ومنها الجراد إ يدثن عشه في الاشجار الوارفة الظل المعتدلة الارتفاع. الاثثي تحضن من مرتبن الى ثلاث مرات في الحول. حضنتها تراوح من بيضتين الى ثلاث بيضات تقوم بترخيمها دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء.

١٢٦٦٣ - زَمَّار الرَّمثُل طائر من القعقع ، اطلبه .

١٢٦٦٤ - زَمَّارات البَحْر Syngnathidae (S). Syngnathidés (F). Syngnathidae (E). فصيلة اسماك بحرية من رتبة خصليات ألحياشيم اجناسها وانواعها عديدة أشهرها زمارة البحر وحصان أأبحى

١٢٦٦٠ - زَمَّارَة البَحْر Syngnathus (S). Syngnathe (F). Syngnathus, Pipe fish (E).

جنس اسماك صغيرة مستطيلة . اجسامها مخروطية الشكل دَّقِقَةً المؤخر المنعطف كالمحجن. روُوسها مستطيلة كالمنقار الافطس الطرف. تحمل زعنفة ظهرية وأحدة تقابلها شبه زعنفة بطنية متناهية في الصفر . انواعه عديدة موطنها جميع بحار العالم. أعرفها واشهرها زمارة البحر الارية .

١٢٦٦٦ - زَمَّارةِ البَّحْرِ الإبرية ٥٠ أَبُو زَمَّارَة Syngnathus acus (S). Syngnathe aiguille, S. trompette, S. serpent de mer (F). Needle pipefish (E). نوع من زمارة البحر طولها نحو ٥٠ سم. تكثر في البحر الابيض المتوسط وقرب شواطئ المحيط ألاطلسي .











زما"رة البحر الارية



زَمًّاعة



زمت



زُمَّت الجُرُود



زمج الماء



زمجيل ياقوتي



زمحاط الشوندر

Hétérogénéité (F). اَمَاع ، زَمَع - ۱۲۹۹۷ Heterogeneity (E).

هو عدم الانسجام الجسموري والشكل الذي يبدو بين مختلف أفراد الضرب الواحد في الموقع الواحد .

Pleurotoma (S). \*٥ أَمَّاعَلُهُ - ١٢٦٦٨ Pleurotome (F). Pleurotoma (E).

جنس حيوانات مجيدة الراضويات مسدات الربيل وفسيلة الكريزيات. الزامها المناصرة المربقة عديدة مشترة في سنظ محار البلاد الحارة المساهاية خريفا علازة ، دقيقة الامقاب مستطيلة الفوهات الميزابية الاطراف مريقة الاطاب والتراويق والزمرقة اسفاطها قرنة المادع.

Bétaillère (F). وَمُثَالَمُهُ ٥ - ١٢٦٦٩ Livostock trailer (E).

Herbes hautes (F). ا - رُمَّام هو الشب المرتفع . (High herbs (E).

الزءالة شاحنة معدة خصيصاً لنقل البائم .

والقصور وعدم الاهلية .

Invalidité, Incapacité de أَمَالُمُ ۱۲۹۷ - زُمَالُمُ الله Irvavail (F). Disability, Incapacity for work (E). سفة ما هو الاشرعي او غير مستوفي الشروط، والعجز

Pyrrhocorax (5) أبر قللمؤن (5) - أبر المحافق (4) - المراقب 1970 - المحافق (5) المحافق (6) المحافق (6)

١٢٦٧٣ - زُمَّت الجُرُود ٥٠ ، عَبَهَق ٥

Pyrhocrox alpinus (S). Chocard des Alpas (7), نوح من الزوت دوم طائر من الدربان ريم الجيا طراي تمثر أو الم 19 م. قويه الى السواد الاحتصر الطوح . متقاره الى الصفار الحنهلي . وعياه حزوريتان رسطه وغالبه الى الحرة الجورية " وديث جبال حرض البسر الإيض المتوسم جموط الى المفلب ولوريان في نصل الشتاء أم يعرد اليا في أواسط الربيم إلا يألف الجالة الجياجة ، حربه لا يقل من الافة ادرام ولا يفي السفرة إلى قوله الحضرات والديات الم شامعط إلا يقتن في صداح الصخور دو إنا لمناذر والإطلال. شامعط الذي تمثير وصداحا من على الى ميضات تبنية الون حناية المورة الوضوة المورة الوضاحة المورة الم

١٢٦٧٤ - زُمُنَّج هو الزماج ، اطلبه .

۱۲۱۷ - زُمَّج المَّاء \* ، نَوْرِس ، لَوْرُس Larus (S). Mouette, Goéland (F). Gull (E).

جنس طير من رتبة كفيات القدم طويلات الريش الابيض . يطرن اسراباً فوق الماء فيختلس منه السمك. انواعه عديدة مها الجوكة والحويري والدغة والدنكلة والروزنس والزريعي والسكتي والسويدي والعجمة واللوزنس.

Plumes sus-caudales (F). - زِهِمِجِي Sus-caudals feathers (E). من ريش ذنب الطائر مركزها بين الافنيك والزسكي . ويعبم من قال اصل ذنب الطائر (Croupion) .

البَبْرُ - رَمْجِيلِ ، لَشَيْنَالِيهِ ، زَنْبَقِ البَبْرُ Lachenalia (S). Lachenalie (F). Tiger lily (E). Lachenalie (D). Lachenalia, Giglio leopardo (I).

Lachenalie (Ď). Lachenalia, Giglío leopardo (l). `

- بغن تباتات بصلية من فسيلة الزنبقيات. النواء كثيرة
المند، ارواقها عصفية الشكل. ازهارها منبلية أو
عتقوية التجميع محملها شماخ اجوف رفيع || اشهر
انرامه التريينية ما يل.

۱۲۹۷۸ - زمجیل ستحالبی

لم المساهدة (C. Lachenalia orchioides (S.) Lachenalia orchioides (S.) Lachenalia orchioides (D.) لم التركل لحيدة النجيج التركيل المركز المخرات المركز المرك

۱۲۲۷۹ - زمنجیل مُتَدَلّي Lachenalia pendula (S). Lachenalie pendante (F).

(Lachenalia pendantia (S). Lachenalia pendante (F). 
نوع من الزعيل الرواة مصدقة الشكل لحية النسية 
نوع من الزعيل الرواة مصدقة الشكل له الاشراعة 
من يطو من ١١ لل ٢٥ مس الزمان جرسة الشكل ا
منطقوية التجميع منطقة الالزيادي قصر من الداخلية المساولة 
المنا الداخلية تصالح بتفسيمي المؤرد ويضمنها فستقية 
منروبه عديدة تتميز بالراجا الإلجراد يستم طوال

١٢٦٨٠ - زِمْجِيِل يَاقُونِي \*

Clasterosporium وأمنحاط ٥ المتاه

جنس فطور بجهرية من عماره الريدانيات وفصيله الماله على الماله يفية ، مستطيلة ، موثورة ، جانبية التقديب ترتكز عل ديف غليظ يقوم مقام الجرب || انواعه قليلة ، اعرفها زعاط الذن وزعاط الدينو

١٢٦٨٢ - زُمْحَاط البُنُ ٥

Clasterosportum coffeanum فطر مجهري يركب او راق البن فيؤيها المشهر الحاربي يقع صغيرة مبعرة تعلو النصل عل صفحته العليا، تبدو صغراه العبار تتميم وتعمرت تحمو السعة بسعادة خلق تقيل الكتافة اغير اللون يقودها الما الديول واليهاس.

١٢٦٨٣ - زُمُحَاط الشَوَنْدَرَ ٥\*

Clasterosporium putrefaciens فطر مجهري يركب اوراق الشوندر فيعطبها || مظهره

الحارجي بقع صغيرة مستديرة حنطية اللون سماء الحتار يعلوها خمل فضي تركب الاوراق فتعطبها وقد تصيب المشاتل فتضمعا

١٢٦٨٤ - زَمَر \* ، زمَّيْر ، أَبُو شُوَّكَة Gasterosteus aculeatus (S). Epinoche commune (F).

Stickleback (E). سمكة نهرية من فصيلة الزمريات. صغيرة القد طبلما من ه الى ٦ سم. جسمها عادم الفلوس. زَعانفها ثلاثية . نتميز باشواكها الناتئة المتفاوتة القد، ثلاث مبها ظهرية وواحدة بطنية .

١٢٦٨٥ - زَمَر بتحري \*، زِمَّير بتحري Spinachia spinachia (S). Epinoche de mer (F).

Pricle-back (E).

سمكة بحرية من فصيلة الزمريات. اعطانها بعض مناطق المحيط الاطلسي والبحر الابيض المتوسط تألف معاشب المحادج والنقاف. الانثى عند اقتراب زمن التسرئة، من نيسان الى حزيران ، تسحل مع الذكر عشاً من الحث تحبكه ببن النباتات البحرية وتلصقه بمادة غروية تفرزها الكلي . الذكر بحرس على السرء ولا يُغادر العش الأبعد النفج | جسمها صغير القد، نحيل الجرم، يطول من ١٣ ألى ٢٠ سم. خطبها معدل الاسطالة. فها مسن الفكين جسمها عادم السهف باستثناء الجانبين المجهزين بنحو ٤٠ حرشفة . زءنفتها الظهرية خلفية الارتكاز ستبقها صف من المناخس بعد من ١٣ الى ١٥ . زعانفها الحوضية صغبرة منخسية الشكل | لحمها متوسط الصنف غير مرغوب فيه .

١٢٦٨٦ - زُمْرَة ، فئة Groupe (F).

Group, Clump (E). مجموعة نباتية تتصف بذات الإشكال الحارجية او تتحلى ببعض الصفات الجنسية المقررة.

١٢٦٨٧ - زُمُرُدُ Emeraude (F). Emerald (E). نوع من الزبرجد وهو حجر بلوري كريم لونه يراوح من الاخضر الى الازرق . ضروبه عديدة انشرها أقلها از رقاقاً واشدها لمعة .

١٢٦٨٨ - زَمَرْمُوزَة من المرموزة ، اطلبها .

١٢٦٨٩ - زَمَرِيَّات ، زمَّيْريَّات Gasterosteidae (S). Gastérostéidés (F). Gasteros-

فصيلة اسماك محرية ومرية من العظميات الشائكات الزعانف اجناسها وانواعها قليلة العدد حميعها دقيقة الاجسام الصنعرة . البحرية منها اكبر قداً من النهرية .

teidae (E).

١٢٦٩٠ - زَمُزُريق هو الإرجوان، اطلبه.

Guêpe mâle (F). Male wasp (E). زُمُعً - ۱۲٦٩١ الزنبور لا ارة له . وهو الذكر من الزنابير .

١٢٦٩٢ - زَمَعَة

هي البرعمة بوجه عام . وهي الابنة التي تخرج منها النُّورة أو المنقود الزهري . وهي هنة زائدة وراء الطَّلف، في كل قائمة زمعتان يقال فرس وطفاء الزمع , وهي ايضاً الشعرة المدلأة في مؤخر رجل الشاة .

١٢٦٩٣ - زُمُعَة هر الزماع ، راجعه .

۱۲۱۹٤ - زمك ، زمكتي، قطن الم Parson's nose (E). منبت ذنب اَلطَائر .

Halorageae, Cercodianeae (S). زمكيًّات - ۱۲۶۹۰ Haloragées, Cercodianées (F). Halorageae, Cercodianeae (E).

فصيلة نباتية من باديات اللواقع، ذوات الفلقتين، مستقلات القعالات ، ملتحات المبيض اجنامها تمانية اما أنواعها فنحو ١٠٠ نباتاتها اعشاب وجنبات بعضها منقمي ومائي. ازهارها خنثوية صغيرة القد مختلفة

Dessalage, Dessalaison (F). 0 - زَمُلُحَة - ١٢٦٩٦ Removal of salt (E).

الزملحة ازالة الملمحة من المام

١٢٦٩٧ - زُمُلُول ٥

Exobasidium جنس فطور مجهرية من فصيلة الزملوليات يتطفل على بعض النباتات التزيينية فيؤذمها بعد ان مجعد اوراقها ويذوي خضيبها || اشهر انواعه واعرفها الزملول الياباني .

١٢٦٩٨ - زُمُلُول بِابِانِي ٥ \* ، زُمُلُول الجُلَّسَان ٥ Exobasidium japonicum, E. azaleae (S). Faussecloque de l'azalée, Galles foliaires de l'azalée (F). Azalea galls (E). Ohrläppchenkrankheit der azaleen (D).

فطر مجهري يتطفل على الجلسان (ازاليه) فيؤذيه و بجعثنه. مظهره الحارجي تجعيد في الاوراق وتشويه في البراعم والنوامي التي يعلوها الفطر حيث تبدر كأنّها معطاة بارسوسة خلية بيضاء اللون تكتنف بعض الوريقات فتسبب تقلص الخضيب وتحول فها المواد النشوية الى مكرية . يكافح بقطع الاغصان الصابة وبنضخ النبات بسائل بوردو المركز ١٪ او باحد الفواطير الحِربة.

١٢٦٩٩ - زُمْلُوليتَّات ٥ Exobasidiaceae (S). Exobasidiacées (F). Exobasidiaceae (E).

فصيلة فطور مجهرية من رتبة الدعاميات. اجناسها وانواعها نحو ٦٠ منها فطور مرشفية الدعامات تتكون ين الحلايا النباتية هيهفا قضيف البنية رزمي التجميع ينشأ تحت الطبقة الادمية . ومنها فطور دبوسية الدعامات المتشعبة البسيطة المراشف الخيطية المنفصلة || اشهر اجناسها واعرفها زراعياً الزملول.

١٢٧٠٠ - زَمَنَ Période (F). Period (E). اسم شامل يدل على الوقت وهو عديد المفاهيم. فالزمن المطلق وهو من امحاث الفلسفة ، حالة استمرارية لا نهاية لها ولا علاقة لها بالمادة أو الحركة إ والزمن في العلوم الطبيعية كالفلك مقياس لامتداد وجودي لا علاقة له بالمكان || والزمن ألفسبي الذي يقاس بظاهرة لمبيعية معينة كدوران الارض حول الشمس يدعى الزمن

الشمسي ∥ والزمن الحصلبي هو الحقبة التي مرت بها Fonte de la neige (F). ۱۲۷۰۱ - زَمْهَلَةً ٥ Melting (E). الزمهلة سيلان الثلج بعد ذوبانه .

الارض في تكويمًا .







زملول یابانی (۱)



زملول ياباني (٢)

زميج الحور



زميقة السفرجل





زميقة الورد

#### ۱۲۷۰۲ - زَمَيْج ٥ Cenangium

جنس فطور مجهرية من الزميجيات وفصيلة الحشاريات. سدائنه ملونة حاضنة الجوانب تتكون وتنمو داخل الادمة فتسبب انفلاقها . تكاته ضخمة ، بوغها ثماني التجميم ، اهليلج الشكل، بسيط التركيب، وحيد الحلية، شفاف ّاللون او حنطی 🛛 له نوعان مؤذیان زمیج الحور و زميج الصنوبر .

# ١٢٧٠٣ - زَمينج الحَوْره\*

Cenangium populneum, Dothichiza populea (S). فطر مجهري يصيب الحور في لحاله فيعطبه وقد يميته . مظهره الحارجي بثور حنطية اللون تغشى اللحاء فتلحفه

بوشاح الى الصفرة فالبياض . يركب الاوراق في بادئ الامر ثم ينتقل منها بمشيجه الى الافتان والاغصان والسوق || يكافح بقطم الاغصان الموبوءة وبتطهير الجروح وبنضخ المشاتل بسائل بوردو .

# ١٢٧٠٤ - زَميج الصَّنَّوُّبَر ٥

Cenangium ferruginosum, C. abletis, Dothichiza ferruginosa (S).

فطر مجهري يركب الصنوبر فيؤذيه وقد يسبب موته. مظهره الحارجي احمرار يصيب هدب الصنوبر ، على حد زامه الاول ، فيطوح بــه وينتقل بمشيجه الى الافنان والاغصان فيعطبها ويذبلها ثم بميت الشجرة بعه ان يخضب خشبها بالسمرة وبعد أن يكسبه بعض الصلابة القاصمة العائبة.

#### ١٢٧٠٥ - زَمينجيات ٥ Cenanglaceae (S). Cenangiacées (F). Cenangiaceae (E).

عمارة فطور مجهرية من فصيلة الحشاريات ورتبسة الزقيات . اجناسها وانواعها عديدة تتميز بسدائها القرصية ، الملونة ، الهلامية ، أو الصلبة الجسم ، القائمة على ونيمة لبدة . تكاتبا متشابكة مع نكاتبا المتشعبة . بوغها عديد الاشكال مختلف التركيب وبينها هو وحيد الخلية في الزميج اذ به شفعي الحلايا عديدها في الدغر إله جنسان شهيران هما ألزميج والدغر .

١٢٧٠٦ - زَمينُحمَة ٥ Epicoccum

جنس فطور مجهرية من عمارة اللطحانيات وفصيلة الكتنيات. ونيمته شارفة . جربه الكنيدية كردومية ، قصرة، حنطية اللون. كنائده طرفية كروية عابقة السمرة. انواعه قليلة العدد والاذي جيمها رمية تعيش على لحاء الاغصان اليابسة وعلى المواد النباتية المنحلة .

## ١٢٧٠٧ - زُمَّيْر ، مَرُوس الد بش

Erythrospiza gitaginea (S). Erythrospize githagine, Trombettière, Moros (F). Trumpeter bullfinch (E). طَائرُ من فصيلة الشرشوريات. وهومن العصافير القواطع التي تجوب البلاد في طلب الرزق. سربه يراوح من ٢٠٠٠ الى ٣٠٠٠ عصفور . اعطانه تمتد ،ن الجزيرة الى افريقية الشرقية والشهالية يهجرها في اواخر الربيع ويعود اليها في اواسط الحريف ∥ طوله نحو ١٣ سم. منقاره مخروطي الشكل قصير القد. جناحه مستطيل ذلق. ذنبه قارق. ثوبه الى الصهبة الرمادية يعلوها مواج وردي ، يتميز بصياحه الحاد الذي يشبه التزمير . يألفُ الوعرُ والجراولُ ولا يبتعد عن الماء . يَدَنُن في تجاويف الصخور . أنثاء تحضن من ؛ الى ه بيضات . قوته الحشرات والهوام والعزور البرية .

# ١٢٧٠٨ - زمَّيْسُ هو الزمر ، اطلبه .

١٢٧٠٩ - زُمُسِيْر مو خرطال فتوا ، اطلبه .

١٢٧١٠ - زُمُعُير نَبِوى هو الجرطال المريان، اطلبه .

۱۲۷۱۱ - زَمینُقَهُ ٥ Fabraea

جنس فطور نجهرية من السقديات وفصيلة الحشاريات يتمنز بسدائنه الصغيرة الحجم التي تتكون داخل الساف الأدمي ثم تتجه نحو الحارج حيث تنفلق. بوغها ثنائي الخلية . بويغاتها متصالبة شفعيه رباعية إ اشهر انواعه المؤذية الثلاثة التالية .

# ١٢٧١٢ - زَميثقة السَفَرُجَلُ ٥\*

Fabraea maculata, Diplocarpon soraneri, Entomopeziza mespili, Stigmatea mespili, Entomosporium maculatum (S).

فطر مجهري يركب اوراق السفرجل ويصيب الثمار وقد يعترى أوراق الاجاص والاكيدنيا || مظهره الخارجي على أوراق السفرجل ، بقع صغيرة شبه مستديرة قطرها من ٢ الى ٣ مم. تبدو مبعثرة على صفحة النصلُ العليا ثم تتكاثر فتم كامل النصل. لويها وردي ثم مرجاني وينتهي الى الجؤوة العابقة || وهو عسْل الاجاس بقع بذات اللون صغيرة القد مستديرة مبعثرة على كامل النَّصَلِ [[ اما في الاكيدنيا فقطر بقمه يراوح من ٣ الى يَ مَرٍ. وهي مقرنة الزوايا مبعثرة على كَامَلُ النصل، تكثر قرب أطرافه || اضراره منوطة برطوبة التربــة المرتبطة بالعواءل الجوية الموآتية إ يكافح باستعمال سائل بوردو المحلول ٨٠٠٪ على مرتين، المرة الاولى بعد تمام الابراق والثانية بعد ألاولى بثلاثة أو أربعة أسابيع .

# ١٢٧١٣ - زَميثقة النسرين ٥ \*

Fabraea earliana, Mollisia earliana, Diplocarpon earliana, Marssonina potentillae (S).

فطر مجهري يركب اوراق النسرين والشيلك فيعطبها . مظهره الخارجي بقع قرمزية لاقياسية الشكل وألحجم قطرها يراوح من ٣ آلى ٦ مم. تركب الاوراق ثم تنتشر فتم كامل النصل حيث تشل الحركة النسنية . وقد يركب اهن البار فيسبب سقوطها إ يكافح مكافحة النفيطة باستعمال سائل بوردو المحلول من ٨٫٠ الى ١٪

## ١٢٧١٤ - زَميقة الوَرُد ٥ \*

Fabraea rosae, Diplocarpon rosae, Marssonina rosae, Actinonema rosae (S). فطر مجهري يصيب او راق الورد فيعطمها ويسبب سقوطها .

مظهره الحارجي بقع لاقياسية الشكل والحجم تغلب فيها الاستدارة لوبها الى الجؤوة العابقة تركب النصل على صفحته العليا فتعطب النسيج بعد الحلايا وتسبب الاعبال الباكر مما يؤدي الى وقفّ النمو وعدم انتظام الدورة الحياتية الحولية || يكافح باستعال سائل بوردو المحلول من ١٠,٠ الى ١ ٪ يضاف اليه الصابونين المحلول ١٢٠٠٪ او باستمال الكبريت الميكروني الممزوج بزرنیخات الرصاص بمعدل ۹۰٪ کبریت و ۱۰٪ زرنيخات تعفيراً على النبات من السبع الى البَّان مرات.

۱۲۷۱ - زَمینمیّه ۰، ستاشیلیدیوم ۰ Stachylidium جنس فطور مجهرية من الدحيات وفصيلة اللطحيات. هيفه الكنيدي منتصب ، متشعب ، عابق اللون ، محمل في اطرافه كنائد بسيطة ، شفافة ، بيضية جثوية التجميع. انواعه قليلة تركب المواد الخشبية السائرة الى الانحلال ١٢٧٢٥ - زُنَّارى ، حزاهميّ ومنها نوع يصيب الموز فيؤذيه .

١٢٧١٦ - زَمَسْمَة اللَّهُ وْ ٥ \*

Stachylidium musae, S. theobromae (S), Bout de cigare de la banane, Maladie du bout de cigare (F). فطر مجهري يركب ثمار الموز أي اعناقها وقشورها فيعطها ويشوهها ويفسد لبابها بعد ان يقوده الى الانحلال. وقد يمتري ثمار الكاكاو فيمطبها إ يكافح بتطهير المحازن وينضخ الموز المحفوظ بسائل شيرلان المحلول ٢ ٪

Dessèchement (F). Drying up (E). じょー \YY\V هو تحفيف المواد العضوية .

Nervule (F). Nervule (E). ١٢٧١٨ - إن الزن العصب الدقيق الذي يجمع بين الاعصاب الرئيسية في روشن الحشرة . ويدعى أيضاً زنة . ج زنن وزنات وزنان .

١٢٧١٩ - أَكَاكَة Aiguillon caudal (F). زنابة المقرب: ابرتها التي تلدغ بها . . . Caudal sting (E)

١٢٧٢٠ - زَنَابِقِ البَحْرِ ٥ Crinoïdes (F). Crinoidea (E).

صف حيوانات بحرية من قسم الشوكيات . رتبه وفصائله واجناسه وانواعه كثيرة العدد معظمها من متحجرات الاحقاب الغابرة . المماصر منها منتشر في حميم بحار العالم اخصها بحار الاقالم الحارة والمعتدلة الحرارة إ اجسامهأ مركبة من قاعدة وساق وتويج وطباب. طبابها مستدير الشكل بحمل في نقم الصفحة العليا الثغر والسرم . توبجاتها خاسية اللوامس المستطيلة وشها خاسية جزلة | جيمها ، في اول عهدها ، مستقرة ثم تتحول بعد ذلك الى حيوانات ثابتة في مواقعها او متنقلَة تسرح حيث تشاء || اشهر فصائلها المماصرة القمطوليات والخاسيات .

### ١٢٧٢١ - زَنَّا حَهُ مُكَثَمَّ دُهُ ٥

Empicoris vagabunda (5). Empicoris vagabond (F). حشرة قانصة من فصيلة الردوفيات ورتبة مختلفات الاجنحة. جسمها صغیر القد، يطول نحو ۸ م<sub>م</sub>. رأسها صغیر الجرم ، قصر العنق ، اصفر اللون . خطمها معتدل الطول. ءيناها بارزتان . زباناها مستطيلان ، مبلقان . كوسلها اصفر اللون يعلوه تخطيط طولي ومعترض اسمر . حجفتها صغيرة مزوانية سمراء , بطنها وظهرانها الى الصفار الدنس . قائمتاها الاماميتان مجهزتان للقنص الأ ان المدور عادم المنخس إ تسرح في النهار . تألف الغابات والمساكن الريفية . يكثر وجودها قرب المياه القذرة لانها تقتنص الحشرات التي تعيش في هذه البيئة .

#### ۱۲۷۲۲ - زناخيات ٥ Didymospora (S). Didymosporées (F). Didymospora (E).

عمارة فطور مجهرية من فصيلة اللطحيات . تتميز ببويغاتها الثنائية الخلية . اجناسها سبعة : الباقوع ، البسلورة ، البوليترنسيوم، الثعل، الزغاغ، الكردانة والحبارة.

Tige florale (F). Stem (E). ۱۲۷۲۳ - زناد عضو ثباتي خشبيي او لين او عشبي منتصب الارتكاز

مستطيل يحمل الازهرار . ١٢٧٢٤ - زُنَّارَة

ذبابة صغيرة تكون في الحشوش . ج زنانير (اللسان) .

Zoniforme (F). Belt-shaped (E). نعت وصنى يطلق على ما كان شكله كالزنار أو الحزام.

Byturus aestivus (5). \*وَنَاط الصّيف ١٢٧٢٦ - زَنَاط الصّيف

Byture d'été (F). Byturus aestivus (E).

حشرة وأشعة ثامرة من فصيلة الزناطيات ورتبة مغمدات ألاجنحة . مومانها بعض مناطق البلاد المعدلة الحرارة من الشرق الادنى واروبة . تألف البراري والاحراج الدغلة والاودية الظليلة والمواقع الرطبة . خنافسها تعيش على مغثر الازهار وطلمها . يرقاتها تعيش على الثار البرية واخصها مصع العوسج || جسمها صغير القد يطول من ٣ الى ٤ م. ثوبها الى السمرة الصهباء يعلوها خل حنطي . رأسها معتدل الجرم. عيناها صغرتان بارزتان. زبأناها صولجانيان دقيقان. ظهرانها قليل الاحديداب مستدير المؤخر اللاحف. غمداها كثيفتا الحمل والزغب. ارساغها خماسية العقل، محجنة المخالب || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اواثل ايار وتعيش حتى اواخر تموز . تسرح في النهار وتبيت في الليل || البرقة بطيئة النمو تطول عند الادراك التام نحو ٦ مر. جسمها مبطط الجرم ، مستغلظ المقدم والرأس، مستدق المؤخر، سداسي الرواجب، حنطى اللون ، اسمر الرأس || طور الاكمال الذي يستمر من ١٦ الى ١٥ يَوماً يَمْ في التربة وينقضي ضمن صلحة سميكة النشاء المركب من مواد عضوية وتراب.

Byturidae, Trixagidae (S). وزَنَّاطيًّات - ۱۲۷۲۷ Byturidés, Trixagidés (F). Byturidae, Trixagidae (E), فصلة حشرات واشعة وثامرة من رتبة غمديات الاجنحة إ اجناسها وانواعها قليلة العدد . مهدها يشمل معظم مناطق البلاد المعدلة الحرارة والمنحرفة نحو الباردة . خنافسها تعيش على مغثر الازهار . يرقاتها تنخر الثار وتتطور في داخلها | اجسامها صغيرة القد، مستطيلة الشكل، خلية القشار ، مستمرضة الرؤوس ، صولجانية الزبانى المركبة من ١١ فصلة . اغمادها مستطيلة لاحفة . جرامزها مستدقة . ارساغها خاسية العقل تتميز بصغر العقلة الاولى

١٢٧٢٨ - زَنَّاق ، محرَّاف Biseau (F). Chamfered edge (E).

اداة تستعمل للحفر في الخشب وغيره .

والرابعة | اشهر اجناسها الزناط.

Kœleria (S). Kœlérie (F). ١٢٧٢٩ - زَنَّانَةَ جنس نباتات عشبية ، برية ، مرعوية ، حولية أو معمرة من فصيلة النجيليات . انواعها المعروفة عديدة منبتها يمتد من الشرق الاوسط الى بعض أصقاع أروبة || جميعها شطئية متوسطة الارتفاع. عصفها ضيق، مستطيل. ازهرارها عنقودي منتصب .

Cercosporella (5). ١٢٧٣٠ - زناية ٥ جنس فطور مجهرية من فصيلة الوطحيات. يتميز مجربه الكنيدية الدغلية القليلة الفروع. كنائده اسطوانية او مخر زية الشكل ، عديدة الوثائر المعرضة | انواعه كثيرة تركب او راق النبات . اعرفها ما يتبع .

١٢٧٣١ - زِنَايِنَةِ الدَرَّاقِينِ ٥

Cercosporella persica (S). فطر مجهري بركب اوراق الدراقن. مظهره الحارجي





زتاط الصبف

Turbante (I).

Lilium andinum (S).

Lis des Andes (F),

١٢٧٣٩ - زَنْبِيَّق أَحْمَر \* ، زَنْبِيَّق مَرْتَعُلُون

Lilium martagon (S). Lis martagon, Martagon (F).

Martagon-lily, Turkish-cap lily (E). Martagonlille,

Turkenbundlilie (D). Giglio martagone, Martagone,

نوع من الزنبق يعلو من ٦٠ الى ١٣٠ سم. ساقـــه اسطوانية قوية مبقجة بالاحر . اوراقه اسفينية النصل

ضمية التجميع ، كثيرة العروق || ازهاره كريمة الرائحة

كثيرة العدد تطول من ٣ الى ٨ سم، لونها الى الحمرة

البنفسجية العابقة يعلوها تنميش جؤوي. متاكها

تبلغ ١٥ م. طلعها احمر ॥ ازهراره يستمر من تموز

١٢٧٤٢ - زَنْبِيقَ الاسْتَانَةَ ، زَنْبِقَ حَلَقُلُونُهُ

Lilium chalcedonicum (S). Lis'de Constantinople (F).

نوع من الزنبق يعلو من ٨٠ الى ١٢٠ سم. ساقه زباء . اورَّاقه كثيرة العدد صغيرة القد ثلاثية وخمَّاسية العروق.

ازهاره عادمة العرف قليلة العدد، من ٢ إلى ٦ ، لوبها ارجواني تعلوه من الداخل رقطة حراء || ازهراره يستمر

نوع من الزنبق يعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم. ساقه اسطوانية

دقيقة . او راقه خطية تطول من ٣ الى ٦ سم. وتعرض

من ٢ الى ه مم. || ازهاره قليلة العرف وألعدد تطول

من ٨ الى ١٠ سم. لوبها الى الصفار المشرب الحمرة.

متاكها تبلغ ١٢ مم. طلعها جؤوي || ازهراره يستمر

١٢٧٤٤ - زَنَسْق البَسْر هو الزبجيل من الزنابق، اطلبه .

١٢٧٤ - زَنْبَتِي الفَيَنْرُوزَج \* ، ذَقَنْ الحِيَّة

turquoises (F). Japanese snake's beard (E). Japa

nische schlangenbart (D). Erba della turchine (I).

نوع من ذقن الحية التزييني . اوراقه تطول من ٢٠ الى

٣٠ سم. نصلها حميل الخضار تقطبه خطوط بيض وصفر.

شمراخه الزهري يعلو من ه الى ١٠ سم. ازهاره صغيرة

القد ليلكية اللون تبطول نحو ٧ م. || ازهراره يستمر

طوال شهر حزيّران . ثماره عنبية الشكل فيروزية اللون

الفَيْرُوزِيِّ .(S). Ophlopogon japonicus Ophiopogon Japonals, Muguet du Japon, Herbe aux

١٢٧٤٠ - زَنْبُتَق إفريقية هو الفعر ، اطلبه .

١٢٧٤١ - زَنْبِقِ الْأَبْرَاجِ

من تموز الى آب.

١٢٧٤٣ - زَنْبِقَ الْأَنْد

من حزيران الى تموز .

هو البرجية ، من الزنابق ، اطلبها .

### ١٢٧٣٢ - ; نَاسَة القَبُطُيْنِ ٥

فطر مجهري يركب اوراق القطن، مظهره الحارجيّ يقع لاقياسية الشكل والحجم توشم النصل عل صفحته العَلَيا | اضراره زهيدة لا تستوجب العناية .

#### ١٢٧٣٣ - زناية شائعة ٥\* Cercosporella

# هو الصيدن من الذباب الساع ، اطلبه .

۱۲۷۳ - زنباع ۱۳۰۰ - Alinioptère (F). وزنباع ۱۳۰۰ - ۱۲۷۳۰ جنس حيوان من قصيلة الخفاشيات . انواعه قليلة العدد . روُوسها مخروطية ، فراطيسها مقطومة . آذانها متوسطة القد منفصلة . السنتها واجنحها مستطيلة . اجسامها رشيقة طولها يراوح من ١٠٠ الى ١٢٠ مم. بسطتها من ٣٢٠ الى ٤٠٠ م. واذنابها من ٥٠ الى ٦٠ مم . اثوابها بين الكهبة والسمرة || •وطها الشرق الارسط واروبة ألجنوبية وافريقية الشرقية والشمالية || طيرامها او حماعات قليلة العدد . تألف المغاور والكهوف واوقاب الصخور والبيوت الحربة . قومها الحشرات والهوام .

الزنباق : بقلة حارة حريفة مصدعة . عن أبي حنيفة .

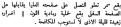
#### ١٢٧٣٧ - زَنْبِيَق Lilium (S).

جنس نباتات عشبية بصلية من فصيلة الزنبقيات . سوقها وحيدة مستقيمة مورقة . اوراقها القرصية والسوقية رمحية النصل مستطيلة . ازهرارها هامي الارتكاز عنقودي التجسيم . ازهارها كبيرة الحجم ، حميلة الشكل ، فواحة العرف، متعددة الالوان ا اعرف انواعه واشهرها مايتبع.

## ١٢٧٣٨ - زَنْبُقَ أَبْيَضٍ ٥ \* ، أَزَادُ

Lilium candidum (S). Lis candide, Lis blanc, Bâton de St Joseph (F). White Iily, Bourbon-Iily, Madonnalily (E), Welsse Illie, Marienlilie (D). Giglio blanco, G. della madona (I).

ويعرف باسم زنبق مار يوسف. نوع من الزنبق يعلو من ٩٠ الى ١٢٠ سم. ساقه قوية جامدة . اوراقه عديدة متعاقبة تطول من ١٠ الى ١٩ سم. || ازهاره عديدة ، فواحة العرف ، تطول من ه الى ٨ سم. لومها الى الابيض يعلوه توشيح احمر ورقشة قرمزية . متاكها تبلغ ١٢ م. طلعها اصفر إ ازهراره يستمر من حزيران آلى تموزً.



Cercosporella gossypii (S),

# herpotrichoides (S). Champignon X (F).

فطر مجهري يقال ان اتحاده مع الصوجان يوقع اشد الاذى في بعض الزروع مها الحنطة والشعير || مظهره الحارجي بقع لا قياسية تكثر فها الاستطالة تركب اغماد ألعصف ثم عقد السلاميات فتؤذى الاوراق والسوق وقد تعطب الزرع وتذويه || يكافح مكافحة الصوجان.

# ۱۲۷۳٤ - زنسار

خفیف سریع پشبه طیران الحطاف. تعیش ازواجاً

# ١٢٧٣٦ - زَنْيَاق

# Lis (F). Lily (E). Lilie (D). Giglio (I).



انابة شائمة



زنبق ابيض



زنبق احمر



زنبق الفير وزج

Funkie

تدوم من تموز الى كانون . ١٢٧٤٦ - زَلَبْقَ النَّهَار اطلب فنكه .

١٢٧٤٧ - زَنْبِيقِ الْوَادِي

هي الذرفة من الزنابق ، اطَّلْبُها .

١٢٧٤٨ - زَنْبَق اليابان Lilium japonicum (S). Lis du Japon (F). Japanese lily (E).

نوع من الزنبق يعلو من ٣٠ الى ٩٠ سم. ساقه نحيلة اسطوانية . اوراقه متعاقبة تطول من ٧ ألى ١٥ سم. وتعرض نحو ٢ عروقه ثلاثة او خسة || ازهاره عطرية

العرف، افقية الارتكاز تطول من ١٠ ال ١٨ م. ياطها ابيض، ظاهرها وردي. متاكها تطول نحو ٢ م. طلعها احمر ∥ ازهراد يستمر من تموز ال

۱۲۷٤٩ - زَنْبَق أَنْمَر \* ، زَنْبَق مُرَقَط Lilium pardalinum (S). Lis panthère (F). Leopard-

نوع من الترقيق (ما (Aguillo pardo ()) ( المورد من التوقيق ( التوقيق المورد من التوقيق ( التوقيق التوقيق التوقيق ( التوقيق التوقيق التوقيق ( التوقيق ا

Lilium tigrinum (S). \* وَنُبْتَق بَبُرْ ي اللهِ ١٢٧٥ - اللهُ الله

نوع من الزنيق يعلو من ١٠ آل ١٥٠ من . أماته جورية اللون زياء اللحاء . أوراقه متعاقبة متباعدة ، خاصة او سباعية العروق . تطول من ١٧ ل ١٥ م . ومرض من ١٦ لن ١٥ م . إلى أواره عامدة الرائحة كثيرة السد تعليل من ١٥ لل ١٠ مم . ليها الى البرتقالي العابي يعلو تتعليل جوري اسلم الحواج || ازمواره يستمر من تموز

ا ۱۲۷۵ - زَلَبْتَق براونِي Lilium browni (S).

توع من الزيق يعلو من ١٥٠ الم ٢٠٠ م. ماته قوية عابلنة. أوراق معانية تعلوا من الدال ١٧ م. نصلها مارق الخضار يعلو ملج احر || ازاراء عديد تعدلية تعلوا من ٨ اك ٢٢ م. لوبا ال البياض الطبحي تعلو وقته عطيلة الإطلار بنضبية الحرر ، تعكم اتبلغ ٢٢ م. طلها جوري || ازمراد يستسر من حزيال الى توز

Lillum croceum (S). - زَنْبَتَق بُرْتُقَالِي - ۱۲۷۰۲ Lis orangé, Lis safrané (F).

نوع من الزليق يخفى الأربة الكلمية . يعلو من ٥٠ الم ٢٦ مم ساقع محدة زباء . اورائه متعاقبة مستطلة . ازداره عادمة العرف كثيرة العدد تعلول من ١٧ لك ٢ مم . لونها الى السفاول البرتقالي . مناكها تعلق ١٢ مم . طامها احمر || ازمراره يستمر من حزيران الى تموز .

> ۱۲۷۰۳ - زَفَنْبَق برونو هو البرجية من الزنابق ، اطلمها .

Lilium superbum (S). - زَكَبُنَق بَهِييَ - ۱۲۷۵٤ Lis superbe (F).

نوع من الزنيق برغب في المواقع الرطبة أيعلو من ٩٠ الم ١٨٠ م. سوقة قوية جامدة أوراقه سنانية النصل، مدية إلى أزفاره كثيرة المدد عادمة العرف لوبا ال المرقالي تعلو بحشة جؤوية إلى ازهراره يستعر من حزيران الم تحوز أ

١٢٧٥ - زَفْبَقَ حَلَّقَدُونه مو زنبق الاستانة ، اطلبه.

Lilium elegans (5). وَصُبِقَى رَهْمِيقَ Lis élégant, L. de Thunberg (F). توع من الزلبق ضروبه كثيرة العدد تعلو من ٢٠ الل ١٠ مم. سوقها متدلة الثخانة مخددة. اوراقها الهليجية

الشكل كثيرة تطول من ٦ الى ١٢ سم. وتعرض من ١٢ الى ٢٥ م. || ازمارها عطرية ، قليلة المدد ، مختلفة الالوان يكثر فيها الاصفر والبرتقالي والوردي والارجواني || ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز .

۱۲۷۰۷ - زَكْبُقَ زَكْجَبِيلِي هو الغندصولي نبات جميل الزهر ، اطلبه .

Lilium sinicum (S). \* زَنْبَقَ صِينِي - ۱۲۷۰۸ Lis de Chine (F). Chinese Illy (E).

نوع من الزيني يعلم من ٣٠ الى ٩٠ من ماته اسطوانية الفكراء حراء اللورة، زياء رادن كيين المدد تطول من ه الله ١٠ م. [[] الزواد من ه الله ١٠ م. [[] الزواد علما الله ١٠ م. الله المدد الله السفار الكبريتي ليطود تنبين اسود . مناكها نتيج ٢١ م. طالعها عابق السفار الكبريتي السفار الأموز الزواد يستم من حزاد الله تموز .

١٢٧٠٩ - زَنْبَقَ طَرَابُلْسي هو الزينب ، اطلبه .

۱۲۷۱ - زَنْبُقَ طُويِلِ الزَّهْرِ \* Lilium longiflorum (5). Lis à longues fleurs (F). White trumpet-lily (E). Königslilie (D). Giglio lun-

(0) go (0). ورقع يمان من 10 ما 10 ما مر ساقه المطالبة قوية . الرواته مناقبة قبليل من 11 لل 10 مر ساقه وتمرض من 1 الله 10 مم . التواد عطرية العرف تطول من 17 الله 10 مر التواد الله المسائس التلجي . متاكها لتبلغ 7 مر طلبها أصغر || التوادي يستمر من حزيرات الكها المعفر || التوادي يستمر من حزيرات كها الكهوز ي

١٢٧٦١ - زَنْبَقَ عَنْكَبُوثِي هي الحازة من الرجسيات، اطلبها.

Lilium speciosum (S). دُرُنْبَقَ فَخَمِ ۱۲۷۲۲ - زَنْبَقَ فَخَمِ

نوع من الزنبق يعلو من ٥٠ الم ١٥٠ مم أوراته عديدة متعاقبة تطول من ١٥ ال ٢٠ ٣ م. وتعرض من ها ٥ مم. إ الزواد وعليه كتمة العدد تطول من ٨ ال ١٢ مم. لونها الى البياض المؤخج بالاحمر الحمري. ٢٠ مم. الونها م ٢٠ م. طلعها أحمر إ الزواره يستمر من تموز الم إولان

١٢٧٦٣ - زَنْبُقَ قَلَلْبِيِّ الوَرَق

Lilium condifolium (S. Lis condiforme (P).

غرع من الزين بخص الاتربة الكلية. بدار من ۱۰ الر من ۱۰ ال ۱۰ و ۱۰ می اوران منطق مصرحة قلیة المكل

نسلها بحل الحصار الزام تعلق تعلق ما الواحد الله المحال

نسلها بحل الحصار الزام تعلق ما الواحد الله المحال

لوبنا لل البياض الانبر تعلق نحمة قرنزية من العامل

رغضاره الخارج منافي المح ۲ می طلعها احر.

ولوبار يوم طول فحم تحرز، ملطها احر.

١٢٧٦٤ - زَكْبُقَ كَرُولِينْنَة

Lilium carolinianum (5). Lis de la Caroline (F). نوع من الزنيق رضب في الارتبة الربلة. يعلو من برارات المليجية الشكل نصلها مالم البشرة عابق الخضار ∥ عدد ازهان رامرح من الس الل ۳۲، لوابا الى الصفال الربقالي ∥ الواراد مسيقي.



زنبق آنمر



زنبق بېري



زنبق صيبي



زنبق طويل الزهر



زنبور جرماني



زنبور شائع



زنبور صنير



زنبور کبىر



زنة البطاطا

Lilium canadense (S). - زُنْبِقَ كَنْدَا - ۱۲۷۲ه Lis du Canada (F). Canadian lily (E).

قرنزیة . متاکها تطول نحو ۱۰ م. طلعها احر . ازهراره یستمر من حزیران الی تموز . ۱۲۷۲۱ - زَکْسُنَّم مُلْهَبُ (Lillum auratum (S).

نوع من الزليق بلام من ١٠ ال ١٨٠ م، ١١٠ مناة قوية جامدة. اورات متعاقبة حياصة تعلول من ١٥ ال ٢ م. إلى الدام مطرية المرت كون المدد تعلول من ١٢ ال ٢ م. إلى الحال المرت كون المدد تعلول من ١٢ ال ٢ م. الريا الدام المرتب المرتب المرتب المرتب المرتب المرتب مناكما الميان المناجي بعد عالمها المرتب المناج منهنة. حتاكما لمناج من المسلم المرتب المرتب والمناج منهنة على المرتب والمناج منهنة على المرتب والمناج منهنة المناز المناز المناس المسلم المرتب المناز المناز المناس المسلم المسلم المناس المسلم ال

Lis doré du Japon (F).

ازهراره يستمر طوال الصيف . ١٢٧٦٧ - زَنْسِقَ مَو تَعَوُن

ويكتب مرتاغون. هو الزنبق الاحمر، اطلبه.

۱۲۷٦۸ - زَنَنْبَقَ مُوكَقَط هو الزنبق الانمر ، اطلبه .

Lilium regale (5). لَيْتِقَ مَلَكِي 19۷۹ - زَلَيْتِقَ مَلَكِي للهِ من الزبق يعلو من الزبق الخام عادمة الاوراق حتى الزام الثاني || إذواق معلوية

رض من الزائدي يعلم من ٥٠ ال ٥٠ م. ساته حليبية الساماء الاوران عمل الرام التافي الزاءل عملية كثيرة المدد تطول تحر ١٠ م. خامرها ابيش الون يعلم وردي . بالحبّ الى السفار اللسبي يعلمو طراح اسلم . متاكيا المبل عمل وطراح اسلم . متاكيا المبل ١٥ م. طالعها ذهبي اللون . الزاره بتشر من تموز الى آب .

Lilium henryi (S). دَرُفْبَقَ هَنَدُرِي ۱۲۷۷۰ - زَفْبَقَ هَنَدُرِي

وم من الزنبق يعلو من ١٥٠ ما ١٠٠ مم رساته توية زياد ، أراقه متعقة تطول نحو ما مر وتعرف من أقد مر مرقع من مرقعا معيدة تصليا خيا الصفحة المنظى || أزمان عديدة تطلب من ١١ لك ٩ م. طلبها الما البرتقالي تعلو مثمة مردا، حاكها تبلغ ٨ م. طلبها اصغر || أزمان يتسم من آب لك إلجوان

١٢٧٧١ - زَنَبْتَق واشنُطُن

(Thinwashingsonianum (S). أنه de Washingson (F) فرع الأقراق بلا من ۱۹۰۰ الا ۱۸۰۸ من اختر قبراً من المال المال المنافق المناف

Liliai (F). Lilied (E). وَكُنْهُ تَعِينَ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهُ

Liliaceae (S). تائيقة نام ١٢٧٧٣ Liliaceae (F). Liliaceae (E).

نصيلة نباتية من وحيدات الفلقة اجناسها وانواعها كثيرة العدد مها الزنبق والبصل والثوم والهليون الخ .

١٢٧٧٤ - ز**فبقيَّة** هي الدحداح ، اطلبه .

۱۲۷۷۰ - زُنْبُلُ ، زُنْبُلُ ، زُنْبُلُ ، Pénis des insectes (F). Penis of insecta (E).

الزنبل قضيب ذكور الحشرات على اعتلاف فسائلها . ۱۲۷۷۱ - زنبيل هو الزينب ، اطله .

۱۲۷۷۷ - زُنْبُور

الزنبور: « مجموة عطية في طول الدلة ولا عرض لها . ووقها حال ورق الجوز في منظره ورجه . مثل المواقع نأر ور المشر إيش شرب ولها علم الله إليون مالو . ولما عبد كميمة الليوراء هي تصبغ الله كالوطب الفرصاد . تغرب غرباً « . واحدًا زئيرة وزنبارة رزنبورة (السان) .

Vespa (5), Guêpe (F), Wasp (E), أرمور جنس حشرات من فصيلة الزنبوريات . انواعه عديدة جميعا جارمة ، بادنة ومفترسة . اعرفها واشهرهسا ما يتبر .

Vespa germanica (S). \* وُنْشُور جرْمَانِي - ۱۲۷۷۹ Guêpe germanique (F). German wasp (E). Deutsche wespe (D).

نوع من النزير الوام الانتشار . ذكره يطول من ۱۳ ال ۱۰ مومالته من ۱۹ ال ۱۰ مومالته من ۱۹ ال ۱۰ مومالته من ۱۹ اد ۱ من المناب المن

ارُنْبُور شَائِع \* ، زُنْبُور عَادِي - ۱۲۷۸ Vespa vulgaris (S). Guépe commune (F). Common wasp (E). Gemeine wespe (D).

نوع من الزنيور البادف ؛ الجارس ؛ الصغير القد الصبح الانتشارة ذكره يطول من 13 الى 10 مم. انتاه من 11 الى 27 وعاملته من 10 الى 10 مم. يقيم خشام في التربة وعلى الاشجار والحيفان بينيه بالمواد المشتبية المنحلة . ثوله يعد اقل من مئة . لسعة مؤلة .

Vespa orientalis (S). وُنْبُور شَرْقي - ۱۲۷۸۱ Guêpe orientale (F).

دَرُوْفُطُهُ ، دَبُوْ ، دَرُوْفُطُهُ ، ١٢٧٨٧ - زُرُوفُطُهُ ، ٩٠٥ - ١٢٧٨٧ (S). Polistes gallicus (S). Poliste, Guēpe française (F).

نوع من الزنبور الصغير القد. ذكره يطول من ١٣ الى

١٦ مي أنثاه من ١٥ ألى ١٧ وعاملته من ١٠ ألى ١٤ . ثوبه أسود اللون يعلوه تبقيج اصفر . خشاءه صدر القد، قرَصى الشكل، يقيمه على الجنبات والاشجار الدغلة بركزه على دعامة وحيدة قصيرة. ثوله لا يعد اكثر من ٥٠ قوته الثَّار السكريه والديدان و بعض الحشرات واللح .

١٢٧٨٣ - زُنْبُور كَبِير \* ، دَبِور

Vespa crabro (S). Frelon, Guêpe frelon (F). Hornet (E).

نوع من الزنبور، كبير القد واسم الانتشار . ذكره يطرّل من ٢١ الى ٢٧ مم. انشاه من ٢٦ الى ٥٥ وعاملته من ١٨ الى ٢٥ م. رأسه اصهب اللون . جوشنه الى السواد الموشح بالسمرة . 'زباناه وارجله حر . خشاءه لاصق قرصى يقيمه في اي مكان كان , ثوله لاقياس العدد لكنه لا يقل عن ٥٠ ولا يفوق ١٠٠٠ الاوهو من الزنابير الوقحة المفترسة البادنة الجارسة يلسم الانسان ان ضايقه ولسعته مؤلمة مؤذية .

Vespidae (S). Vespidés (F). زُنْبُورِيًّات - ۱۳۷۸٤ Vespidae, Wasps (E). Wespen, Faltenwespen, Papierwespen (D).

فصيلة حشرات من رتبة غشائيات الأجنحة المخصورة . اجناسها وانواعها عديدة معظمها من الحشرات الاشتراكية النظام الجاعي المعيشي. فيها الذكر والانثى والعاملة المنى. تبني اخشاءها من الاوراق والالياف الحشبية المنسوغة فتقيمها في التربة وعلى الحيطان وببن شخاليف الصخور وفي تجاريف الاشجار وعليها إ حميعها مفترسة بأدنة وجارسة .

١٢٧٨٥ - زُنْبُوع هو ليمون اضاليا، اطلبه.

۱۲۷۸۱ - زنبیر

جنس نباتات طبية معمرة من فصيلة الساجيات انواعه عديدة منها الاشجار والشجرات والمتسلقات منبتها المناطق الحارة والاستوائية اوراقها معنقة متقابلة قلبية أو رمحية النصل. ازهارها عذقية النجميع تاجية. جذورها طبية مقوية .

> صفة الزراعة المروية قليلاً . ۱۲۷۸۷ - زنّة

۱۲۷۸۸ - آنَّة ٥ Cercospora

جنس فطور مجهرية من الريدانيات وفصيلة اللطحيات. جربه الكنيدية مستطيلة الشكل ، سمراء اللون ، ضمية الانتشاب ، قوسية الارتكار كنائده مسطيلة قاعدية او جانبية الانشماب، موثورة كثبرة الاقسام الشفعية العدد || انواعه عديدة، أعرفها وأشهرها

> ما يتبع . ١٢٧٨٩ - : ثَنَّة السَّطَنَاطَنَا ٥ \*

Cercospora concors (S). Cercosporiose de la pomme de terre (F). Leaf spot of potato (E).

فطر مجهري يتطفل على اوراق البطاطا || مظهره الخارجي بقع مستديرة قطرها نحو ۽ م. لونها الى السمرة تعلوها "نقط سود تركب الاوراق على صفحتها فتؤذيها وتوقع بالانتاج خسائر يراوح قدرها من ٢ الى ٢٥٪. يكافح باستمال الفواطير المرتكزة على الكبريت والنحاس.

۱۲۷۹۰ - زَنَّة البُنْ ٥ - ١٢٧٩ - زَنَّة البُنْ Maladie des yeux bruns du caféler (F). فطر مجهري يتطفل على اوراق البن فيؤذيها ويشوه البار .

مظهره الخارجي بقع بيضية الشكل مبعثرة او كثيفة التجميع ، قطرها يراوح من ٦ ال ١٠ م. لومها زيتوني، محورها ابيض، اطارها اسمر، تركب النصل فتؤذيه وتعطب الثار وتشوهها || يكافح باستعال سائل بوردو او بعض الفواطير المرتكزة على المركبات الصباغية .

### ١٢٧٩١ - ذَكَّةَ الْحُنْيُحِيُّا ٥

Cercospora cantuariensis (S). نظر مجهري يتطفل على أوراق الجنجل | ،ظهره الحارجي بقع مستديرة رمادية اللون، جؤوية الاطار تركب النصل على .صفحته العليا يقابلها على السفلي بقم خلية، حنطية، زاهية المواج || اضراره زهيدة لا تستوجب المكافحة .

١٢٧٩٢ - زَنَّة الزَّنْتُهُن ٥ \*

Cercospora cladosporioides (S). فطر مجهري يتطفل على أوراق الزيتون ∥ مظهره الحارجي بقع فسيحة مهمة الحدود طحلاء اللون، بيضاء المواج تسبب ذبول الاوراق واعبالها .

١٢٧٩٣ - زَنَّة الشُّولُدُر ٥٠ Cercospora beticola (5), Cercosporiose de la bet-

terave (F). Leaf spot of beet (E). نطر نجهري يتطفل على أو راق الشوندر في المواقع الرطبة . مظهره الحارجي بقع كثيرة العدد، لا قياسية الشكل والحج ، مبعثرة على صفحة النصل ، لوما الى السمرة يطوقها حتار احمر . تقضى على البشرة فتذويها ثم تمنطقها بوشاح خل التركيب فضي اللون يسير بها الى الذبول. أضراره قد تُكونُ باهظة لانه يؤثر على نسبة المواد السكرية . يكافع باستعال اكسيلكورير النحاس عيار ٥٠٪

على الشكل الآتى :

١٣ جزءا اكسيلكلورير النحاس.

١٢ جزءا دقيق. ه ۷ حزوا تلك .

يستعمل تعفيراً على النبات بمعدل ؛ كيلو للدنم الواحد . ١٢٧٩٤ - زَنَّة الصُّوْجِيَّا ٥٠ ، زَنَّة دمازو ٥ Cercospora diazu (S).

فطر مجهري يركب اوراق الصوجا فيعطبها ويؤذي النبات . نظهره الحارجي بقع صنيرة كثيرة العدد لوبها ال الجؤوة أركب النصل فتوثم نحو ربع مساحته 🛭 يكافح بتطهير البذار وباستمال أحد الفواطير الحديثة المرتكزة على المركبات أاصباغية .

ه ١٢٧٩ - زَنَّة الفَّهُل ٥ \*

Cercospora fabae, C. personata (S). فطر مجهري يتطفل على سوق واوراق الفول || مظهره الحارجي بقع لا قياسية الشكل قطرها يراوح من ٣ الى ٧ مر. تركب الاوراق والسوق. تبدو ممراء اللون تمنطقها هالات متنابعة دقيقة الحتار لوبها الى الصفرة. تقضى على الاوراق وتذبل النبات || يكافح بتطهير البذارَ بمحلول الفورملين وينضخ النباتات الموصوبة بسائل بوردو المحلول من ٦٫٠ الى ٨٫٠٪

١٢٧٩٦ - زَنَّة القَرَّنيَّات ٥ Cercospora zebrina فطر مجهري يتطفل على اوراق وسوق بعض القرنيات اخصها الفصة والنفل والحندقوق إإ مظهره الحارجي بقع مستديرة او بيضية الشكل، لونها الى السمرة تعلوهاً هالات متتابعة صفر الحتار تطوح بالنسج المنحارة وتسيء الى النبات ونموه .





زنة ألزيتون



زنة الشوندر





زنة الغول

Gingembre mioga (F).

Zingiberaceae (S), Zingibéracées (F). Zingiberaceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقة الواحدة | اجناسها Cercospora vitis (S). \* وَنَدُّهُ الْكَرْمُهُ ٥ - ١٢٧٩٧ فطر مجهري عميم الانتشار يتطفل عل اوراق الكرمة .

من ٢ الم ١٠ مر. تركب النصل على صفحتيه | الصراره لا تتعدى الاوراق ولا تستوجب المكافحة الحاصة .

١٢٧٩٨ - زَنَّة الكشمش ٥

ركب النصل درن ان تؤذيه .

١٢٧٩٩ - ﴿ ثُلَّةُ اللَّهُ أَنْ ٥

الفطرية .

١٢٨٠٠ - زَنَّة الوَرْد ٥ Cercospora rosicola (5). فطر مجهري يتطفل على أوراق الورد . مظهره الخارجي بقع مستديرة طحلاء اللون تركب النصل على احدى صفحتية اضماره لا تتعدى التشويه .

ا ۱۲۸۰ - زنتاري . Dysenterie (F). Dysentery (E) مرض معه تحبيث عوارضه فرط انطلاق البطن سببه قصمات او نفاخات .

١٢٨٠٢ - زُنْجَارٍ ، زِنْجَارِ Verdet (F). Verdigris (E).

اسم شامل يطلق على مختلف اسيتاة النُحاس الخضراء اللونُ. محاليله تستعمل في مداواة ومكافحة بعض الإمراض

١٢٨٠٣ - زَكْجَبيل Zingiber (S). Gingembre (F). Ginger (E).

جنس نباتات عشبية جذمورية ممرة من فصيلة الزنجبيليات . انواعه عديدة منها البرية والطبية والزراعية . جذاميرها قرنية الشكل عقداء . سوقها مورقة تشبه سوق القنا . أو راقها حاضنة متعاقبة سنانية النصل . ازهارها سنبلية التجميع هامية الارتكاز يحملها شراخ ليني التركيب حرشي الاوراق || اشهر انواعه ما يلي .

١٢٨٠٤ - زَنْجَسِيل الكلاب مو فلفل الماء، اطلبه .

۱۲۸۰ - زَنْجَبِيل شَامِي مو الراس ، اطلبه .

١٢٨٠٦ - زَنْجَبِيل مَحْزِنَي Zingiber officinale, Amomum zingiber (S). Gingembre officinal, Amome des Indes (F). Indian ginger, Common ginger (E). Gingiber, Ingwer (D). Zenzero, Zenzevero, Pepe zenzero (i).

نوع من الزنجبيل يزرع لاستعاله العلبي والصناعي. يعلو نحو ١٥٠ سم. اوراقه سنانية مبّاوجة النصل ّ. سنبلته الزهرية لبدة . ازهاره صفر بتلاسما برتقالية منمشة بالابيض | جذامره عطرية العرف، لاذعة الطع، تحوي زيوت طيارة ومواد نشوية وغروية مختلفة . وهي مقوية القلب، معرقة، تغشط الباه وتذكيه. تفيد من الارياح وعسر الهضم وتمنع المنس كما آنها تدخل

مظهره الحارجي بقع مستديرة حنطية اللون قطرها يراوح

Cercospora marginalis (S). فطر مجهرى يتطفل على اوراق الكشمش . مظهره الحارجي بقع مستديرة او مقرنة الزوايا ، سمراء اللون ثم رماديّة

Cercospora circumscissa (S). فطر مجهري يتطفل على أوراق اللوز والحوخ والدراقن . مظهره الحارجي بقع صغيرة مستديرة سمراء اللون تطوح بالنسج المنحارة فتسبب يباسها وانحتاتها ا اضرأره قليلة . ينشط في المناطق الساحلية الله يغشاها الضباب .

ه ه آلی ۱۰۰ سم. ووزنها من ه الی ۲۰ کَیلو . اثوابها الى الربدة الرصاصية تعبق مع اقترابها من ثبج الظهر . جوانها مجزعة بالابيض بطوما الى الصهبة . لحمها عادي او دون الوسط.

وموقع ومكان .

والز رنباد .

١٢٨٠٨ - زَنْجَسِيْلْبَات

١٢٨١١ - زُنْجُوريَّات Esocidae (S). Esocidés (F). Esocidae (E).

تراكيب بعض التوابل والمستحضرات الصحية الشرقية . ويستخرج منها شرابات شائعة الاستعال.

Zingiber mloga (S). ازَنْجَبيل مِيلُوغَا - ۱۲۸۰۷

نوع من الزنجبيل يزرع للتزيين . يعلو نحو ١٠٠ سم.

اوراقه سنانية كبيرة القد . سنبلته الزهرية كثيفة التجميع.

ازهاره بيض شريفاتها صفر | مهده اليابان وهو

من النباتات السبروتية التي تعيش وتجود في كل تربة

وانواعها عديدة جميعها جذمورية مهدها المناطق الاسيوية

الحارة || اشهرها الزنجبيل والحولنجان والكركم والهال

جنس اسماك نهرية من فصيلة الزنجو ريات انواعه ٥ حميمها

نهمة . مستطيلة الشكل، واسعة الشدق، دقيقة الخطم

المفلطح، حادة الاسنان القوية. طولها براوح من

Esox (S). Esoce, Brochet (F). Pike (E).

١٢٨٠٩ - زُنْجُهُو هو الزيرقون ، اطلبه .

١٢٨١٠ - : كُنْجُور \* ، سَمَكَ الكَرَاكِي

فصيلة اسماك نهرية من مفتوحات المثانات. اجناسها وانواعها عديدة معظمها من اسماك المناطق الباردة . حميمها نهمة مستطيلة الاجسام، مفلطحة الروثوس والاخطام، قوية الاسنان الحادة || اشهر اجناسها الزنجور.

۱۲۸۱۲ - زَنْد زندت البقرة والناقة زنداً : اخرجت رحمها عند الولادة .

١٢٨١٣ - زَنْد ، رَاشَة Rachis (F). Stalk (E). محور السنبلة والهريرة والعنقود والاوراق المركبة وغيرها .

١٢٨١٤ - زند العبد هو الكارلين الشائم ، اطلبه .

١٢٨١٥ - زَنْدَ بَينُل ، زَنْدَ فيل Eléphant (grand) (F). Elephant (great) (E).

الفيل الكبير الجثة. ١٢٨١٦ - زَنْدَل ٥ Cistudo (S). Cistude (F).

جنس حيوانات زحافة مفترسة من السلاحف وفصيلة الحمسيات. تعيش في المياه العذبة. تألف البحرات والانهر والمناقع || تتميز بان حافة ذبلها لا تحكم الطوق عل الجسم . قوتها الحشرات والرخويات والاسماك الصغيرة والضغادع || لها نوعان فقط الزندل الاردغ والزندل المخرمّ .

۱۲۸۱۷ - زَنْدَلَ أَرْدَعَ \* دُ Cistude boueuse (F).

نوع من الزندل . موطنها يمتد من الشرق الادنى الى اروبة . تألف المناقع وضفاف الانهر والبحيرات || جسمها يطول



زنة الكرمة

زنجييل مخزنى





زَنْدَل أَرْدَعَ

زنيخة اللاريس

نحو ٣٠ سم. ذبلها بيضي الشكل، معتدل الاحديداب. توجها الى السمرة المنقطة والمسنجة بالاصفر. رأسها معتدل الجرم. ذنبها قليل الشخانة، دقيق الطرف، يطول نحو

ه سم. ∥ لحمها كاعن المستخب مأكول في بعض بلاد اروية .

Cistudo dentata (5). هُوَّرًا مُ مُخَرَّا مُعَادِينَ مَا ٢٨١٨ Cistude dentelée (F).

نوع من الزندل . مواتها يعفى مناطق الحدوالبدد المجادرة . بالك المناتق والاحوار والبحيرات !! جسمها يطبق تحو ۱۸ مع . ذيفها يعقل كل معتمل الاحديدات غرص المائدة . المائة . ثوبها أن المضار الاحمر يعلوه تنفيذ الهر واصفر. وأمها معتمل الجرم . ذيبها متوسط الثغاثة ، ستعرض العرف يطول نحو 4 مر .!! محها كامن السنف ، المرف يطول نحو 5 مر .!! محها كامن السنف ،

Podophthalmaires (F). وَنَدْ يِنَات العُينُون - ١٢٨١٩ - ١٢٨١٩

رتبة من القشريات لينات الصدفُ تشمل عدة أفسائل تجمعها ثلاث مراتب : مشقوقات الارجل ومزدوجات الارجل وعشاريات الارجل .

١٢٨٢٠ - زِنْزَلَخْت مي الازدرخت ، اطلبها .

Zannichellia (S). و نشیل ۱۲۸۲۱ - زنشیل ۲ - ۱۲۸۲۱ Zannichellie (F).

جمع نباتات عميم مالية معرة من فسية عرائص الماء. انزاعه المراوة قالية العدد ، اصطابا بعض مناطق البلاد المندلة الحراوة . تنبت في المناقع وفي السوخ جاري الماء إ الرواقها فسية ، الالوقة ، فسالها نحروطة الشكل . ازهارها المحرورية الانتقاب ، وحيدة الشق إلا اعرف الواحه الإنشيل المنتمر (Caphustrie) . (2. palustrie)

۱۲۸۲۲ - زَنْطِين ، زَنْطُوجِين Xanthéine, Xanthogène (F).

مادة راتنجية مبذولة في معظم الازهار ، لونها الى الصفار الاخضر ، لا تتبلور ولا تزال مجهولة التركيب .

١٢٨٢٤ - زَكَمَة مي الاذنة، اطلبها .

١٢٨٢٥ - زُكْمة

الشجرة لا ورق لها كانها زنمة الشاة (اللسان) .

Zenobia (S). - زَكُوبِياً ، زَكُوبِياً

الامراد - وَسَيْحُتُهُ ٥ المعالمة المُشاريات جنس فطور عجهرية من الزهفيات وفسيلة المُشاريات يشير بسدائته السفيرة القرصية المُملية . تكانه محروطية. يوغه تمان التركيب ، مودني الشكل ، شفاف ، يعتري

التركيب إلى ازهرارها يستمر من حزيران الى أيلول.

الاثنجار الحرجية واخصها الصنوبريات || اشهر انواعه زنيخة اللاريس.

١٢٨٢٨ - زَنبِيْخَة اللارِيس ٥ \*

Dasyscypha willtommil, Trichoccypha will. (5). Chancre du mélètec, C. du pin privestre (7). Cancer of larch (6). Lirchenkrete (7). Cancer durch (6). Lirchenkrete (7). ويقري . مركب اقتاد واقصان الارديس فيطها روية الشكل ويقد فرونة الشكل المراقب ورفقة الشكل المراقب والمقار يقسلها وتقابل الراقب ويقعل ذات النهيء في السخرير المربي إلا يكاف رومو يقعل ذات النهيء في السخرير المربي إلا يكاف النحو يتغيل ذات النهيء في السخرير المربي إلا يكاف النحو يتغيل ذات النهيء في السخرير المربي إلا يكاف

١٢٨٢٩ - زُنْيَـُد مو الرجيلة او السويق.

الذي محول دون انتشار هذا الوصي .

Pucciniastrum ° وَلَيْكُمُهُ وَ ١٢٨٣٠

جنس فطور جهرية من فصيلة الشمبيات. يتميز بدمانات الجلولة الوقية المتعلقة الخضاء التفنية الانتسام الثنائية أو الرابعة الاخبية. انوامة قلية والعراراء كذلك ، يعقلل على المداب التنوب وركب النصل على صفحته السفل فيني، أل مع النسو الطبيعي دون أن يقود ألى العالم.

۲۸۲۱ - (گیشته ۲۰ - ۲۸۲۱ - (گیشته ۲۰ - ۲۸۲۱ - ۲۸

ارص (ماد ؛ و کسین ۱۰ من سنو حقیر . ۱۲۸۳۳ - زَهّار ۱۲۸۳۳

من تعاطى بستنة الازهار او بيعها .

Falco eleonorea (5). \* مُعَلَّمُ - ۱۲۸۳٤ Faucon éléonore (F),

نائر من الكرنج وفصيلة السقريات. مخبر الجنة طوله نحو ٣٧ مم. أنمر السدر واليمان أممر الظهر والسقط. منهيق الجناح والمثل توقه الجنادات والحشوات على اختلاف النواهما. دوم من القواطم يجوب كامل بلاد حوض البحر المترسط. يألف مجاري الماد والمشاوط البحرية:

> ۱۲۸۳ - زَهْر الثَّلْج شجرة تزيينية تدعى زرنبوك ، اطلبه .

١٢٨٣٦ - زَهُر العَزِيقِ حو الزرهون ، اطلبه .

١٢٨٣٧ - زَهْر العضّاه در الابيجة ، اطلبها .

Fleur de soufre (F). - زَهْرُ الْكَبُرِيت - ۱۲۸۳۸

Flowers of sulphur (E), مسحوق الكبريت النام يستمل في الزراعة لمكافحة بعض الإمراض الفطرية أعصها الارمداد.



۱۲۸۳۹ - زَهُر الكَشَاتيبين هو الديجيتال نبات عشي تَرَيني ، اطلبه .

١٢٨٤٠ - زَهُرُ اللُّولُوْ مو البليس، اطلبه.

۱۲۸٤۱ - زَهْر المُسيح ﴿ هُرِ السَكَعِ ، اطلبه . ۱۲۸٤۲ - زَهْرِ النّسيعِ ، زَهْرِ الهَوَاء

هو الايرنتس، أطلبه. ً ! ۱۲۸۶۳ - زَهْر مَرْبَعَ ﴿ هُو القَطْرِمُ البِنْفُسِجِي، اطلبه .

> ١٢٨٤٤ - زَهُوَاء الزهراء : البقرة الوحشية . والثور الوحشي : أزمر .

ه ۱۲۸۶ - زُهْرَة ، زَهْرًاء ، Vénus (F). Venus (E).

يوكرب بيار ينتمي الل عبومة النظام الشمسي . يعتبر للم المحروفة . يبعد من الشمس فحو ١٩٠٨ لم المحروفة . يبعد من الشمس فحو ١٩٠٨ لموروفة . يبعد من المجروب المهام أنه بحقة المالي وطهوره عند الغروب يعطيه لقب نجمة الليل ونجمة الرامي . مرمة دورته الانتقالية في الفضاء نحو ٢١٤٩٧ كيلونتر بالمسابقة . وردة الانتقالية في الفضاء نحو ٢١٤٩٧ كيلونتر والمباسقة . وردة المنتقرية والمناسقة المسابقة والمناسقة والمسابقة والمسابقة والناسة والمسابقة والمسابقة والناسة والمسابقة والمسابقة والناسة والمسابقة والناسة والمسابقة والم

Fleur (F). Flower (E). وهُرَّوً الرَّمِّةِ السَّمِّةِ السَّمِينِ المُسْلِطِي المُحْمِلِ السَّمِلِينَ المُسْلِطِي المُحْمِلِينَ المُسْلِطِينَ المُحْمِلِينَ المَاسِلِينَ فِيهِ مِلْوَلِينَ المَحْمِلِينَ المَحْمِلِينَ المَاسِلِينَ المُسْلِلِينَ المُسْلِينَ المُسْلِمِينَ المُسْلِمُونَ المُسْلِمِينَ الْمُسْلِمِينَ المُسْلِمِينَ الْمُسْلِمِينَ المُسْلِمِينَ المُسْلِمِينَ المُسْلِمِينَ المُسْلِمِينَ المُسْلِمِينَ المُسْلِمِينَ المُسْلِمِينَ المُسْلِمِينَ الْمُسْلِمِينَ الْمُسْلِمِينَ الْمُسْلِمِينَ الْمُسْلِمِينَ المُسْل

١٢٨٤٧ - زَهْرَة الآلام مي الآلامية ، اطلبها .

۱۲۸۶۸ - زَهْرَة التَّيْرِش هي الاندروزاس. اطلبه. ۱۲۸۶۹ - زَهْرَة الثَّنَالُوث هـ. بنفسج الثالوث، اطلبه.

١٢٨**٠٠ - زَهْرَة الثَّلج** هي الدميكة من النرجسيات ، اطلمها .

هي اللسيخة من الدرجسيات ، اطلبها . ١٢٨٥١ - زَهْوَة الجَوَبِ هـ السكابيوزا ، اطلبها .

١٢٨٥٢ - زَهْرَة الجَنَّة

اطلب رنف اللوك شميرة تربينية حيلة الازهار . ۱۲۸۵۳ - زهرة الحكجر على جوز جندم ، راجعه .

١٢٨٥٠ - رَهُوهَ اللهُ م هي الصقلاب المدى ، اطلبه .

ه ١٢٨٥ - زَ هُوْرَةَ الرَّبِيعِ مِي الزغدة ، اطلبها .

١٢٨٥٨ - زَهْرَة السُلَحَقْمَاة من المليون نبات زيبي.

١٢٨٥٩ - زَهْرَة السّمَاء الجَمْيِثُلَة راجع جوليانه .

۱۲۸۹ - زَهْرَة الشِيّاء اطلب كيمونتس . ۱۲۸۹ - زَهْرَة الشَّمْسِ هـ المدامن ، اطله .

١٢٨٦٢ - زَهْرَة العَسَلَ هي السلية ، اطلبها .

١٧٨٦٣ - زَهْرَة العُطَاسِ هِي السليه ، اطلبها . ١٧٨٦٣ - زَهْرَة العُطَاسِ هِي الأرنيكة ، اطلبها .

۱۲۸۱۶ - زَهْرَة العِنْق مي الترانعيليوم .

١٢٨٦٠ - زهرة العَنْقُ مي البراخيليوم . ١٢٨٠ - زَهْرَة العَنْكَبُوت مي النبر ، اطلب .

۱۲۸۱۰ "وتطون الخماد من النبد ، اطلبه . ۱۲۸۱۱ - وَهُوْرَة الْخَمَاد من النبد ، اطلبه .

١٢٨٦٦ - وهرة الغيمة هي النجد ، اطلبه . ١٢٨٦٧ - زَهْرَة اللَّيْن

۱۱۸۱۷ - رهمره اللبق هي الدميكة من النرجسيات ، اطلبها .

۱۲۸۱۸ - زَهْرَة المَرْجَانَ هي الكندية ، اطلبها . ۱۲۸۲۹ - زَهْرَة المُشْتَدَى

١٢٨٦٩ - زَهْرَة المُشْتَرِي هي لحنيس المشري ، اطلب

۱۲۸۷۱ - زَهْرَة مَالِيُو مِي الابيجة ، اطلبها . ۱۲۸۷۲ - زَهْرَة مَحَبُوبة مِي الفير اطلبه .

۱۲۸۷۳ - زَهْرِيّ ... . Floriform (E). الموريّ - ۱۲۸۷۳ المراتقات الموريّ المراتق المرا

Helotiaceae (S). وَهُفِيًّات أَنْ ١٢٨٧٤ Hélotiaceae (F). Helotiaceae (E).

عمارة فطور جهورية من فسينة المشاريات ورتب... ا الرتبات ، اجتامها والزامها منها تشير بددائيا الله سية الشكل التأثية ما وليتم بدونية الرئل الشائمة مل ولينة بدونية الرئل برفها خطف الاحتفام الرئيب يكثر فيه الانتظام الشغمي من التنائي اللها جنسان مؤويان الزنية والمنز.

۱۲۸۷۰ - زُهُمْ ، زُهُمْهَ ، سَنَحْ ، قَنَمَ ، تَمَهُ ، المَهُ ، المَهُ ، المَهُ ، المَهُ ، المَهُ ، المَهُ ، ا

Rancid, Rancidity (E). فساد المواد الدهنية على اختلافها . سبه التأكسد وما يتبعه من فعل الجراثيم . فتأخذ وائحة قوية مستجنة وطعم حريف كريه .

Animaux non ruminants (F). ازهم - ۱۲۸۷٦ No ruminant animals (E).

Fleuron (F). Floret (E). الْهَيْسُورُةُ ١٢٨٧٨ - زُهْمَيْسُورُةً وَاللَّهُ مِنْهُمِورُةً البِدَائِيةِ يَتَأْلُفُ مِنْهِ قَرْصَ الروايس في ازهار

Flosculeuse (F). - زُهَيْرِيَّةُ - ۱۲۸۸۰ - زُهَيْرِيَّةً

هي الزهرة المركبة من عدة زهيرات .

Oliverale, Olivette (F). - زُوَالَتِين ١٢٨٨١

Olive-plantation (E). مي بستان الزيتون او كرم الزيتون .

۱۲۸۸۲ - زَ**وَاحِف** هي الزحافات ، راَجعها .

١٢٨٨٣ - زَوَّار الهينـُد حو الحطاف ، اطلبه .

Reptiles

Extinction

۱۲۸۸٤ - زَوَافُور Assises (F). Basis (E). حجارة الساف الأفتي الاول من البناء .

> ١٢٨٨٥ - زَوَال م انقضاء المدة القانينية .

هو انفضاء المده العالمية .

۱۲۸۸۱ - زَوَال ا**لإِلْنُوزَ امَات** Extinction des obligations (F). Extinction of obligations (F).

هو انقطاع الصلة القانونية بين الدائن والمدين بمقتضى احد الاساب المنصوص علمها قانوناً وهي : التنفيذ والابراء والمقاصة والتقادم والفسخ والابدال واتحاد الذمة .

١٢٨٨٧ - زَوَال اليَّد ، زَوَال الحيبَازَة

Dépossession (F). Dispossession (E).
. مع عدم التصرف بالعمن الذي كان وضع اليد بجيزه

Lollum (S). اَوْرَانَ ، زُوْرَانَ ، زُورَانَ ، ز

جنس نباتات عشية حولة ومحرأة ومعرة من فسيلة التجيابات افراعه عديدة اوراقها عصفية التصل إزهارها منيلية مها البرية التي تلبت في المروج والحمروث ومها الزراعة المرعوبة والخضورية إلى المهر افزاعه با يل

> كثرته مؤذية لانها تضر بالزروع . ١٢٨٩١ - زُوَان هُسُكُو اطلب دنقة .

١٢٨٩١ - روان مسعور اطب دسه . ١٢٨٩٢ - زُوَان مُعَمَّر \*، زُوَان إلكليزي، نسيللة

الدانسية معمر ، وران المجير ين - المحيد المجير ين - المحيد الدانسية والمساقدة (المانسية المجيد المانسية (المحيد المحيد ا

١٢٨٩٣ - زُوْبِيَاع مو الندغ ، اطلبه .

Zooglés (F). Zooglos (E). ٥ أَرُوجِكَلَة ٥ (٢٠ - أَرُوجِكَلَة ٥ (٤٠ ) المكال من البكتريات تجمعها مادة غروية في اشكال عنطة تبدو كالهاط المتكاثف في السوائل وكجموعة من النقط والتعدل في الحيامة.

Plézomètre (F). ه وُوْحَمُ - ۱۲۸۹ ه Plezometer (E).

جهاز يستممل في قياس انضفاط السوائل .

Plézométrie (F). وَوَحَمَهُ مَا - ۱۲۸۹٦ Plozometry (E).

علم يبحث في انضغاط السوائل .

Piézométrique (F). وَوَحَمِيٍّ هُ ١٣٨٩٧ - زَوَحَمِيٍّ هُ Plezometric (E). نمت تعریفی یطلق عل کل ما هو مختص بالزوحمة .

Clerus (S). \*وُحَنَ ٥٠ - زَوْحَنَ ١٢٨٩٨ Cléride (F). Clerus (E).

جنس حثرات عنضية من نصيلة الرحيات، الواهد الملاوية الرحيات، الواهد الملروقة كو وع باعتقاد أن يحج مناطق العلال باستثناء البارة الجسامها صغيرة الله ، مسئيلة العكل الوابا علمتمثلة العكول الجاهدة المسلم بأدارى . قول من تحت علما الاعجاد المنطوبة البابية || يرونام اطومه وبين المسلم العام الواهدة وبين المسلم والعام الواهدة والعام الواهدة والعام العام العام

١٢٨٩٩ - زَوْحَن النَّحل ٥

Cléride des abeilles (F). حشرة تدعى بوق النحل ، اطلبها

Cleridae (S). Cléridae (P). وتوصّنيات - 1710 - 1710 - 1700 - 171

Anthicus floralis (S). \* وَوَدْعَ زَاهِرِ ١٢٩٠١ - زَوْدْعَ زَاهِرِ ١٢٩٠١ - الله الله Anthicus floral (F). Anthicus floralis (E).

حرة وابقة عاضلة داخة من فصية الردهات روية مضافة البلاد المحداد الجروة من المرق الاداد المحداد المرق من الدول الاداد المحداد المرق من الدول الاداد المحداد المعادد عناصيا تعيش مل رحيق الازماد ويخلاجا، المثلث يطرف من ٦ الما ٤ م. وجها الما السحية يملوها المات المحدد المعادد عليه المعادد المعادد المعادد المعادد المعادد عليه المعادد المع



زران ايطالي



زوان معمر



زودع زاهر

وتيميت في الطرا إ البرقة التي تعزيد الكال الجسدوري بعمر رابعة أشهر تبقى حتى اوائل اذار حيث تدخل في طور الاكمال فتصول الى حورية رئيا الى خشاء. جسما عند تمام نموها يطول نحو ٧ م. ثوبها الى البياض الانجر. رأسها الى السرة السوداء. وهي حداسية الرواجب، ستاقة الطرف اللذقي.

#### ۱۲۹۰۳ - زَوْدَع مُزْنَّر ٥٠\* Anthicus quisquillus (S). Anthicus Insigni-

fiant (F). Anthicus quisquilius (E). حشرة مبذولة واشعة خاضلة دامنة من فصيلة الزودعيات ورتبة منمدات الاجنحة. موطنها معظم اصقاع العالم. تألف البراري والمواقع الدغلة وضفاف مجاري الماء. خنافسها تعيش على بتلاّت الازهار واو راق النبات. يرقاتها تعيش على المواد النباتية المنحلة والصائرة نحو الانحلال || جسمها صغير القد ، خلي القشار ، يطول من ٣ الى ٤ م. ثوبها الى السمرة الكستنية يعلوها في ظهرانها زناران صنابيان. رأسها يرمعي الشكل يعلوه قرن قاطب يمتد حتى طرف الخطم. عيناها صغّيرتان. زباناها خيطيان. غمداها متتابعتــٰا التحزيز ، كثيفتا الحمل . ارساغها الامامية والوسطى خماسية العقل. رسغاها الحلفيان رباعيا العقل. مخالبها صغيرة || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اوائل نيسان وتعيش حتى اواخر ايلول . تسرح في النَّهار وتبيت في الليل || اليرقة التي تدرك الكمال الجسموري بعمر اربعة أشهر تبغى حتى اوآثل شهر اذار حيث تتحول الى حورية . جسمها عند نمام نموها يطول نحو ٧ م. وهو اسطواني الشكل، مستغلظ المقدم، مستدق المؤخر، مداسي الرواجب . ثوبها الى الصفرة الدنسة . رأسها كستني اللون ً ﴿ طُورُ الاكعالُ الذي يتم عادة تحت الجثالة والذيُّ

#### یستمر نحو ۲۵ یوماً بنفقی طلیقاً من کل غلاف. . ۱۲۹۰۳ - زَوْدَعییات ۵ ... Anthicidae (F). Anthicidae (E).

رماي مستخدم المراح والمنطقة المناق من رقبة فحديدات الاجتمة الإجامة والمواقع المراحة ولما المراحة ولما المراحة والمحالمة المحالمة المحالم

Poitrail, Thorax (F). وَوَرِ - ۱۲۹۰ وَ

هو وسط الصدر وقيل ما ارتفع منه الى الكتفين او ملتقى اطراف عظام الصدر حيث اجتمعت .

Plagianthus (S). وَوْرَاء • ١٢٩٠٠ - زَوْرَاء • Plagianthus (E).

غيرة برية وتزيينية من أصيلة الحبازيات. ساقها فرعاء تعلو من ٣ الك 1 امتار . افتادها والنائبا منتصبة . اوراقها عالمة متعاقبة ، مستقة ، تعلول من ه ال ١٠ م . فصالحا مرطاء مستقا المعتار ، حيلة الحفادا الزاهم . إداوارها ضمية التجميع ، محورية الارتكاز ، مستعليلة المعاليق ، متعالية ،

بیضاء اللون ، قطرها نحو ؛ سم. || تنویرها یستمر من حزیران الی تموز . ۱۲۹۰۱ - زَرُوْفَیَات ۰ (Scaphopodes (F).

الزورقيات فئة من الرخويات وحيدة الفصيلة والجنس. انواعها نحو ٣٥٠ اشهرها الناتئة.

٥٠ ، زَوْزَق الياسمين ٥٠ ، زَوْزَق كَمَيلَــه ٥ للسمين ١٢٩٠٧ - السمين ١٢٩٠٧ للسمين ١٢٩٠٧ - السمين ١٢٩٠٧ المين

Sylvain (F). White admiral Butterfly (E). حشرة متراكبة الالوان الجميلة من فصيلة البشوريات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها المناطق المعتدلة الحرارة من الثدق الادني واروية . فراشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها تميش على الخانيات والباسمينيات | جسمها متوسط القد يطول نحو ١٨ مر. بسطتها تراوح من ٤٨ ألى ٥٢ مم. رأسها معتدل الجرم. عيناها كبيرتان. زباناها صولجانيان . جوشنها و بطنها الى البني الاسود المواج || رواشنها متراكبة الالسوان والزخارف والتزاويق فيهآ الاسسود والازرق والاطحل والاكلس والاشقح والابيض اإلها جيل وأحد فَى الحولَ . تظهر الفراشة في ايار . تسرح في النهار . تعاظل بعد ظهورها بستة اسابيع وتمتح المكن لطخأ مستطيلة على نصال او راق النبات العائل || السرفة تطول نحو ٣٥ مم. ثوبها الى الحضار البحري يعلوه خطان جانبيان ورديان . قشارها مبعثر الهلب الدقيق. رأسها أسود. رواجم الصدرية صفراء اللون اما البطنية فخضراء || طور الاكمأل الذي يستمر نحو ثلاثة اسابيع ينقضي ضمن صلجة متماسكة النسيج .

۱۲۹۰۸ - زَوْزُمَ

خشبة عريضة يجر بها تراب الارض المرتفعة الى الارض
 المنخفضة.

Zozimia (S). زُوزِ يمينَة - ۱۲۹۰۹ Zozimie (F). Zozimia (E).

Tranche (F). Slice (E). - رَوْعَة هي القطعة من البطيخ ونحوه . يقال زعت له زوعة من البطيخ . ج زوع .

Adélomycètes, هُوْعِيتًات - ۱۲۹۱۱ Fungi imperfecti (F). Adelomycetes (E).

ربة نشرر بجيره ميدة الرأب (rung imperrecce (r). Adecomycese (c).

رالانواء منطقها من الشعار دالانجاسة العالم د.

تكافرها مبيد الإحكال، نواقمها الشوزية التي كانت

من مقاتها المسيرة : تعبر الالان بركاب العلم الحديث

الذي تقى عل ما كان يكتفها من طرف العراقبا الراتبا

الذي تقى عل ما كان يكتفها من طرف العراقبا

ارجم وهي الفياتات والصابحات المتاتات والجاميات

والكتفائ والكحييات والصحييات والعلميات والمناتات والعلميات





زوزق الياسمين

١٢٩١٢ - زُوغُونِيسَة ٥

Zoogony (E). الزوغوثية علم يبحث في تطور الحيوان. راجع عثانة.

Zoogonie (F).

Pédipalpes (f). Pedipalp (E). - زُوْعَيِّات - ۱۲۹۱۳ رتبة من المنكبوتيات تتميز باستطالة الزوج الاول من احلما فسلو كزباني الحشرات .

المحاد - رُوقاً م جَسَمَى، حَسَلَ الشَّمَانَ فاورد Hysopos officinate (C). Common hysop (C). Echter yope (D). Isopo sacrol, D. المات عثين بري بلي من فسيلة الشفويات بأنه لهذه المثنية ، عقابلة . فسها ساق الحكل جري المضار المثنية ، عقابلة . فسها ساق الحكل جري المضار يطل من ١ الل ٢ ص. ويعرض نحو ٤ م. صفحت ينسط من حرارات الله المؤلى إلى الإنهاء | إنواد مسية محورية ينسر من حرارات الله المؤلى إلى من اسمائه إلى اليوطني زوى. يض تقد مراتية الماكلة زونا فاسلها المورفني زوى.

وافنانه تشني من السعال وتقوي المعدة. زيته العطري المستخرج بالتقطير يستعمل في عدة مستحضرات طبية. المعادم - المراقبة المعادم الكافعة المعادمة المعاد

Palpimane (f) Palpimane (c).

بنس عاكب مقرمة من فصية الروقيات. انواجه
المروقة عرصة المدد اطائبا مع امناع البدد الماره
من المالم القديم || اجسامها صغيرة القد المطارفية الشكل
غضورة تقول من ١٢ الل ١٥ م. الرابا ال الحمرة
المؤرية الرائزية . كتيز باسكالة الزرج الاماره
المؤرية الرائزية . كتيز باسكالة الزرج الاماره

Palpimanidae (S). وَوَقَلَيَّاتُ • ١٢٩١٦ - ازَوْقَلَيَّاتُ • ١٢٩١٦

نسيلة عناكب من ربة الريدارات . أجنامها وانواعها المروقة في و ٧ مولها الهود المارة من العالم التديم إلا جريها مقربة ، عنوسة القد او صغيرة . تعبر خلال بنتها من الصغاليم البيئية التي تفصل المائن من بعضها البضى ، وبغلاقة جرائوا الامائية التي ترفيها وما رالا تتعملها الإسلام المائز المسلمة إلى المسلمة المر تخلفه عن الممائز المائز الطلحات إلى المهائز المائز المائز الطلحات إلى المهائز المائز المائز الطلحات إلى المائز المائز الطلحات إلى المهائز المائز الطلحات المهائز المائز الطلحات المهائز المائز المائز المائز الطلحات المهائز المائز المائز المائز الطلحات المهائز المائز المائز المائز المائز المائز المائز الطلحات المهائز المائز المائز

Démarche du Corbeau (f). - زُوِّكُ ۱۲۹۱۷ الزُّوْكُ : مشية الغراب. وهو الحطو المتقارب في تحرَّكُ جسد الماشي .

۲۲۹۱۸ - زُوْلِيت . Yeolithe (F). Zeolithe (E). مادة حجرية .

۱۲۹۱۹ - زُونِيت ٥ - ١۲۹۱۹ - اللها . Zonite immaculé (F).

• Venus (S). \* وَوَهْرَ ٥ \* ١٢٩٢٠

Vénus (F). Venus (E). جنس حيوانات عمرية من الرخويات صفيحيات المياشم معديات الارجل وقصيلة الزوهريات ∥ انواعه المعروفة

متوسطة العدد، منشرة في معلم بجار العالم || اصدافها شهه مسوائية الشكل، منشارية المسارية، المسارية، الاسنان الرئيسية. اصفادها مالته از متتابية التحزية المشتوى اطرافها سنته أخلار مثاميا تأثية، طلقة، مهدية الأطراف إلا تعيش منفعة في الرباك المفسرة بالماء قرب الطرافي ومصبات الانهر || لحويها مأكولة ، جيفة السنت .

۱۲۹۲۱ - زَوْهَرِيَّات ٥ Veneridae (S).

Vandrides (f), Venerdae (f), أو المنافع (f), Venerdae (f), أو المنافع أن الجزاب الجائم فيهة مدينات الحراب الجناسها والواهمة الحروب الجناسها والواهمة الحرابة المنافع في منظ عمل البلاد الحسارة والمصدلة الحرابة المسابعة المنافعة ا

۱۲۹۲۲ - زَوُهُمَيَّات ٥ - ۱۲۹۲۲ - زَوُهُمَيَّات ١٠ - ١٢٩٢٢ رَبُّهُ العناكيات . احافيرها

تعود الى الحقبة الحاسة والانحيرة من الاباج الاول ، المعروفة ايضاً بالحقبة البردية || الامم العلمي يرمز ال انها من اسلاف نصفيات الاجتحة وقد تبين فها بعد ان الانتاء المقدر يتقصه الكثير من الادلة الراجحة .

Zoologiste, Zoologue (F): رُوولوجي ١٢٩٢٣ – ١٢٩٢٣ مختص بعلم الميوانات .

۱۲۹۲٤ - زُوُولُوجِيةً ۱۲۹۷۶ - زُوُولُوجِيةً علم الحيوان وهو فرع من التاريخ الطبيعي يبحث في الحيوان.

۱۲۹۲۰ - زُوُولُوجِيمَة زِرَاعِيَّة Zoologie agricole (F). Agricultural zoology (E).

Zoolite (F). Zoolite (E). - زُوُولِيت - ١٢٩٢٦ الزوليت البقايا المطمورة المتحجرة من كل حيوان. راجع جميفة .

١٢٩٢٧ - زَئْبَقَ ، زَيْبَقَ

علم ألحيوانات الداجنة اي الزراعية .

Mercure, Hydragyre (), Mercury (E).

الزيق عنصر مدفق طال بود المدان الرجيد السائل الرجيد السائل المدفق المربع فتلفة المربع في المدفق المربع المربع فتلفة المربع المربع ( المربع ۲۰٫۹۱ الموق فقبي . يجد أن ما تحت السخم ربيغ في ١٠٠٠ من إ مدم كان منافقة المستخدة المنافقة المناف

Sublimé de mercure - زَنْبُق مُصَعَد - ۱۲۹۲۸

۱۲۹۲۹ - زَلْسُ ، زَلَيْسُ ، زَمُجْرَةَ صوت الاسد . ..(Rugissement (F). Roaring, Roar (E).

Ocelle (F). Ocellus (E). - زِئْمُ الْمُرَادِينَ اللهُ اللهُ



زوهر

Accroissement (F). Increase (E). ويادة - ۱۲۹۳۱ هو حق زيَّادة حصة الارث فيا لو تخلى احد او بعض الورثة عن حصيم .

۱۲۹۳۲ - زيار

١٢٩٣٣ - زَيَّاط

١٢٩٣٥ - زَيَّان ٥ Chlamydera (S).

مُوطَنَّهَا بِلَّادِ اسْتَرَالِيةً . ملجنها الحياتي زوجي في الربيع الإناث كلما اشتهت السفاد | اعرف انواعه وأشهرها الزيان المرقش.

١٢٩٣٦ - زَيَّان مُسَرِّقَش ٥٠

Chlamydera maculata (S), Chlamydère tacheté (F), نوع من الزيان . موطنه بعض مناطق استرالية . يألف الغابات القريبة من الحداثق والعمران. قوته البار والبزور والحشرات || جسمه معتدل القد ، يطول نحو ٢٧ سم. ثوبه اسمود الصفحة العليا المبرقشة بالاغبر والاصفر والبرتقالي . صدره و بطنه وافنيكه الى الغبرة يعلوها مواج اصفر فنزعته برتقالية اللون , ثوب الانثى ابهت من ثوب الذكر واقل رقشة منه || يدثن عشه في الانججار الرفيعة ويقيم مسرحه حيث يستطيع . الانثى تحضن مرتان في الحولًا وتضع في كل مرة من بيضتين الى ثلاث بيضات ترخمها بمناوبة الذكر .

١٢٩٣٧ - زَيَّانَة ، عشبه هندية Hemidesmus indicus (S). Hémidesme indien.

Salsepareille de l'Inde (F). Indian sarsaparilla (E). Halbfaden, Indische sarsaparilla (D). Salsapariglia d'India (I).

معنقة قلبية ، نصلها اخضر الصفحة العليا ، عابق السفلى. ازهارها عثكولية التجميع، محورية الارتكاز ملوانة 🛙 يقال انها لا تخلو من آلمنافع الطبية . تستعمل

۱۲۹۳۸ - زَيْت

سائل دهني نباتي او حيواني يستخرج من تمار وبزور النباتات الزيتية ومن شحوم الحيتان وغيرها || والزيوت تقسم الى طيارة وثابتة وجامدة وجافة . حميمها اقل كثافة من ألماء ولا تذوب فيه . تستعمل في اغراض مختلفة اخصها الطعام والاضاءة وصناعات الصابون والشمع .

Tord-nez, Mouchette (F). Twitch, Barnacles (E).

لاقط خشى تضغط به جحفلة الفرس فيذل.

هو الستنتور قرد من فصيلة السبوسيات .

١٢٩٣٤ - زَيَّان Décorateur (F). Decorator (E). من تعاطى مهنة النزيين

Chlamydère (F).

جنس طير من فصيلة الرخيميات. انواعه المعروفة سبعة والصيف ثم حماعي . تألف الغابات والادغال . قوتها الثار اخصها الدراق والمشمش والتين والموز والبرتقال وبعض البزور وحميم انواع الحشرات || اجسامها معتدلة القد ، تطول من ٢٤ الى ٣٠ سم. اثوابها مختلفة الالوان حميمها مبقعة ومتوجة بقنازع قفنية الانتشاب. اناثبا عادمة القنازع، باهتة الإلوان || من منزاتها أنها تقيم بالقرب من اعشاشها مسارحاً مسقوفة بالقش تزينها بمختلف الاشياء الملونة تتوسطها سدد من القضبان المحبوكة تمتليها

جنبة عارشة معمرة من فصيلة الصقلابيات. اوراقها

التزيين .

Huile (F). Oil (E).

١٢٩٣٩ - زَيْت زراعي، زَيْت أَبْيَض Huile minérale, H. blanche (F). Mineral oil (E).

يستحصل من تقطر القطران والنفط وهو ماكون فعال يستعمل في المكافحة الشتوية .

هي خناز پر ية الصحراء ، اطلبها . ١٢٩٤٠ - زَنْتَهُ

Olea europaea (S), Olivier (F), \* زَسْتُونْ - ۱۲۹٤۱ Olive tree (E). Echter ölbaum (D). Olivo, Ulivo (I). شُجْرة مثمرة من فصيلة الزيتونيات. اقليمها اقليم حوض البحر المتوسط يمتد من فلسطين الى اسبانية ومن مراكش الى تونِس . ضرومها عديدة حميعها دائحة ، بطيئة النمو ، طويلة العمر، سوقها ضخمة عجراء، قشورها سنجابية مفلعة كامشة . اغصامها غليظة . افنامها مستدقة . اوراقها عروة ، صغرة القد ، معنقة ، متقابلة ، سنانية النصل الكَامل البسيط الجامد | ازهرارها سنبل التجميع ، أبطى الارتكاز منبلته تدعى سبلة . ازهارها خنثوية، صغيرةً القد ، صفراء اللون ، كوُوسها رباعية التفريض توبجاتها جلجلية الشكل | ثمارها لحمية السوذق ، خضراء اللون ، ينهبية او مستطلة عجامها خشبية صلبة رورها لوزية || تتكاثر بالبذر والعقل والفسائل والشظف. حميع ضروبها سبروتية تعيش وتثمر في مختلف الاتربة لا تخشى سوى المناقع وكثرة الرطوبة . وهي متناوبة الحمل زاهدة غير انه يحسن تسميدها لان التسميد بحول دون بعد

التفاوة بين الحمل والشح . ١٢٩٤٢ - زَمَتُون البُّوِّ مو الدفنة الزيتونية ، اطلبها .

١٢٩٤٣ - زَيَتُون بَرَّي مو المَم ، اطلبه .

١٢٩٤٤ - زَنْتُونَة \* Olive تُمرة الزيتون تؤكل ويستخرج منها الزيت بالعصر .

Olivacé, Olivâtre (F). ١٢٩٤٥ - زَيْتُونِيُّ اللَّون

Olivaceous (E). نعت وصن يطلق على ما كان لونه كالزيتُونُ .

١٢٩٤٦ - زَيْتُونيَّات Oleaceae (S). Oléacées (F). Oleaceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين اجناسها وانواعها كثيرة العدد تنتمي الى ثلاثة اسباط: الزيتونية والمرانيـــة

والياممينية .

۱۲۹٤۷ - زَيْتِي Oléifère (F), Oleiferous (E), نعت تعريق يعبر عن وجود المادة الزيتية كقولك الحروع نبات زيتي .

Hulleux (F). Oily (E).

۱۲۹۶۸ - زَ**ینتسیّ** ما کان شکله کالزیت.

Oléine (F), Oleine (E), ١٢٩٤٩ - زَيَتُتِينَ احد مركبات الزيوت الدهنية والشحوم الجامدة .

۱۲۹۰۰ - زينج Table astronomique (F). Astronomical table (E).

قاعدة حسابية فلكية ترتكز على تتابع دوران بعض الاجرام السارية بموجب ترتيب سيآتي خاص يدعى الدورة . اما الاجرام التي تتألف منها الدورة فهي بترتيبها المريخ والشمس والزهرة وعطارد والقمر و زحل والمُشتري .





ز يتونة

١٢٩٥١ - زَيْسُ كَلُون

هو اكسيد الرصاص الطبيعي . لونه الى حرة الفج . ثقله النوعي ٦٫٦ . صلابته من ٢ الى ٣ || يستعمل في دهان الحديد لانه منع عنه الصداء

Cicada (S). ١٢٩٥٢ - زينز \* ، زينز الحصاد Cigale (F). Seventeen year locust (E).

جنس حشرات من فصيلة الزيزيات انواعه عديدة طولها راوح من ١٦ الى ٤٠ م. ويسطَّها من ٤٥ الى ١٠٠ مر أثراسًا مختلفة الالوان يكثر فيها الاسود والاسمر والجؤوي.' تميش على بعض الاشجار الحرجية والزراعية اخصها الصنوع تتمنز باصواتها الحادة اللامنقطعة المزعجة كانها تقول فيها زيز

١٢٩٥٣ - زينز أتحرَ Tibleen haematodes (S). Cigale rouge (F). Red cicada (E).

الاسم العلمي يمعني « زمار » . حشرة صرارة من فصيلة الزيزيات ورتبة متجانسات الاجنحة . جسمها كبير القد ، يطول من ٢٨ الى ٣٨ م. بسطته تراوح من ٧٦ الى ٨٦ م. || ثوبها الى الصنائي الاحمر المواج . رأسها مستضخم مستعرض يعلوه تجذيع اغير واحمر واصفر . خطمها معدل الطول . عيناها كبرتان جاحظتان . زباناها دتيقان ، صغيران . كوسلها مربع الشكل ، مجذع بالاغبر والاحر والاصفر . حيد بطنها آحر . اجنعتها غشائية ، ملاقطها وعروقها واعصابها عنابية اللون . قوائمها صغيرة مهدبة || تسرح في النهار . تألف الحراج والغابات .

١٢٩٥٤ - زينو البَحْر\* Scyllarus latus (S). Scyllare, Cigale de mer (F). Shrimp (E).

حيوان من القشريات عشاريات الارجل. مبذول في مياه السواحل اللبنانية .

١٢٩٥٥ - زينُز الصَّنَوْبَر \*

Cicada orni, Settigia orni (S). Cigale panachée (F). Orni cicada (E).

حثرة صرارة من فصيلة الزيزيات. جسمها مستضخم الجرم يطول من ٢٣ الى ٢٨ م. بسطته تراوح من ١٨ الى ٧٨ م. ثوبها الى البني الاشقع يعبق في الرأس والكوسل والبطن . رأسها مستضخر تعلوه زخارف وتزاويق . خطمها غرزي الشكل. عيناًها كبيرتان جاحظتان. زبانها ريشي الشكل عند الذكر ، خيطي عند الانثي . كوسلها مجنى ، مبقع بالجؤوي بطنها أصفر الحيد . اجنحها غَشَائية تعلوها ، في الزوج الامامي، بعض النكت السمر || تسرح في النهار . مرتمها الحراج أخصها حراج الصنوبر .

١٢٩٠١ - زيئز الغيّاب \*

Cicadetta sylvestris (S). Cigale sylvestre (F). Wood cicadetta (E),

حشرة صرارة من فصيلة الزيزيات. جسمها شبه وشعي الشكل، يطول من ١٨ الى ٢٢ مم. بسطته تراوح من ٣٦ الى ٤ ه م. || ثوبها الى البني الاسمر يعلوه تجذيع عنا بي في الرأس والكوسل . رأسها عريض . خطمها معتدل الطول . عيناها كبرتان , زباناها صغيران . كوسلها شبه مربع . بطها مخروطي الشكل ، عناني الحيد . اجنحتها غشائية ، صنابية العروق والاعصاب. قوائمها صغيرة ، مهدبة أأ رح في النهار . تألف الغابات واشجار ضفاف مجاري

۱۲۹۵۷ - زینو صَرَّار \* Cicadatra querula (S). Cigale criarde (F). Peevish cicadatra (E).

حشرة صرارة من فصيلة الزيزيات . جسمها يطول من ٢٢ الى ٢٧ م. بسطته تراوح من ٥٥ الى ٢٤ م. إ ثوبها الى الكستني الاسمر تعلوه زخارف برتقالية في الرأس والكوسل و في جانبي البطن . الصفحة السفل من بطنها سوداء . رأسها مستعرض ضخم . خطمها معتدل الطول . عيناها كبيرتان . زباناها صغيران . كوسلها شبه مربع . اجنحتها غشائية ، شفافة ، مدبجة بالاسود . قوائمها نشيطة مهدبة || تسرح في النهار . تتمنز بكثرة صرصرتها . تألف الحراج والحدَّائقُ القدمةُ الاشجارِ .

Lyristes plebejus (S). - زيْز مَسِنْدُول - ١٢٩٥٨ Cigale commune (F). Common cicada (E).

حشرة صرارة مبذولة من فصيلة الزيزيات . جسمها كبعر مستضخر يطول من ٣٠ الى ٣٧ مر. بسطته تراوح من ٨٥ الى ١٠٠ مر. ال تُوبِها كستني اللون اسفع المواج . الصفحة السفل من بطنها الى الصهبة يطوقها حتار أسود ينقلب الى الاصفر عند مؤخر البطن || رأسها مستضخم الجرم يعلوه تجذيع ابيض وتبني. خطمها محرزي الشكل. عيناها كبيرتان . زباناها صغيران ، دقيقان . كوسلها محدودب، مجذَّع بالاصفر . بطنَّها شبه يرمعي الشكل. اجنحتما غشآئية شفافة ، قليلة العروق ، كثيرة الاعصاب . قوأتُمها نشيطة ، مهدبة || تسرح في النهار . مبذولة في جميع الحراج انما يكثر وجودها على الصنوبر .

Barbules ١٢٩٥٩ - زيزاء هي اطراف الريش.

١٢٩٦٠ - زينزَ انية \* Zizania (S). Zizanie, Riz d'eau (F). Water oats (E). Wasser reis (D). Zizzania (I).

جنس نباتات عشبية ماثية من فصيلة النجيليات. أنواعه عديدة او راقها عصفية النصل . ازهارها عثكولية التجميع . ثمارها حبوب دقيقة مستطيلة مأكولة سكرية الطعم وآفرة المواد النشوية || أشهر انواعها : الزيزانية العريضة الورق (Zizania latifolia) وهي عشبة معمرة مأكولة الجذع منبها مناقع الصين . والزيزانية الكندية (Zizania canadensis) رهي حواية تزرع لحبها

Perameles (S). ١٢٩٦١ - زَيْوْرَب ٥٠٠ Péramèle, Bandicoot (F). Bandicoots (E).

المأكول.

جنس حيوانات جامة لاحمة من فصيلة الزيزبيات ورتبة الجرابيات || انواعه المعروفة خممة موطنها بلاد استرالية || اجسامها ربعة تطول من ٤٠ الى ١٠ سم. بما فيه الذنب. رؤوسها اسفينية الشكل ، مستدقة المقاط الذلقة . اذنابها كاسية تطول من ١٠ الى ١٦ سم. || قويهــــا الديدان والحشرات المختلفة والعساقل .

۱۲۹۱۲ - زَيْزَبِيَّات ٥ Peramelidae (S). Péramélidés (F). Peramelidae (E).

فصيلة حيوانات جاسة لاحمة من رتبة الجرابيات . اجناسها المعروفة اربعة موطنها بلاد استرالية . مرتمها الاحراج || اجسامها صغيرة القد، مستطيلة الشكل، حجمها لا يتجاوز حج الارنب . رؤوسها أسفينية مستدقة المقاطم . قوائمها الخلفية اطول من الامامية . نظام تركيب اصابعُها









لا بختلف عن القنقر . اجربة انأثها معتدلة الرحامة تغلف ثمانية اطباء وتنفتح من الوراء || أشهر اجناسها الزيزب والكبر وب.

#### ١٢٩٦٣ - زَيْزُف عَنْكَبُوني ٥ ، زَيْزَف شَفَرَى ٥\* Sisyphus schaefferi (S).

Sisyphe aranéiforme (F). Sisyphus schaefferi (E). حشرة ناثلة دامئة من فصيلة الجعليات ورتبة مغمدات الاجَنحة . تألف المواقع التي يكثر فيها البراز . تعيش على بعر الماعز والغنم وعلى السلح والمواد النباتية المنحلة || جسمها صغير القد يطول من ١ الى ١٠ م. ثوبها الى السواد الكامد . رأسها مستعرض الشكل . زباناها دقيقان . عيناها صغيرتان . ظهرانها ضيق الطرف المقطوم الذي لا يلحف كامل البطن ارساغها خاسية العقل || الذكر اكبر قدأ من الانثى واعبق ثوباً منها واقصر سرماً || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اوائل الربيع وتبقى حتى أواخر الصيف. تسرح في النهار. تسافد في شهر آب. تمتح المكن في البعر وتطمره في التراب || البرقة عند بلوغها الكآل الجسموري تطول من ١٤ الى ٢٢ م. جسمها مستغلظ الجرم ، ضليع التآثير ، قصير الرواجب، حنطى اللسون، جؤوي الرأس | طور الاكمال يستمر نحو اربعة أسابيع وينقضي في التربة .



Tilleul, Tillot (F). Linden, Lime tree, Lime-blossom tea (E). Lindenbaum, Linde (D). Tiglio (I). جنس اشجار حرجية وتزيينية من فصيلة الزيزفونيات. اثواعه عديدة أو راقها معنقة ، متعاقبة ، عابلة . ازهارها عطرية ، نورية ، محورية ، خاسية الفصل والبتلات ، عديدة الاسدية . اخشابها صناعية . قشورها ليفية تستعمل أستعمال القنب . ازهارها واوراقها طبية معرقة ومضادة التشنج . تسكن السعال وتفيد الصدر . تهدئ الاعصاب كالآسبرين وتقود الى النوم. ويستخرج من بزورها مادة دهنية شائمة الاستعال الطببي | اشهر انواعه

Tilia (S).

١٢٩٦٥ - زَيْزُونُونِ الشَّرُق

Tilia americana, T. glabra, T. nigra (S). Tilleul d'A-

iوع من الزيزفون التزييني. مهده امريكة الشهالية. شجرته تعلو من ۲۰ الی ۳۰ م. اوراقه تطول من ۹ الی ٢٠ سم. وتعرض من ٦ الى ١٥ سم. نصلها مالس البشرة عابق ألخضار ، مسن الحافة ، مستطيل العنق . ثماره كروية خالبة من الاضلع || ازهراره يدوم طوال شهر

١٢٩٦٧ - زَيْزَ فُون شَائع \* ، زَيْزَ فُون مَبْدُ ول Tilla vulgaris (S). Tilleul commun (F). Common lime-tree, C. linden (E).

تعلو من ١٥ الى ٢٥ م. اوراقه متوسطة الججم . نصلها مسنن الحافة ، مدبب العقصة ، باهت الحضار . ثماره مستطيلة ، خماسية الضلوع البارزة || ازهرارة يدوم طوال شهر تموز . .







ز بزفیان شائع

هو الخلاف الضيق الورق ، اطلبه .

١٢٩٦٦ - زَيْزَقُون أَمْرِيكي

mérique (F). American lime-tree (E).

نوع من الزيزنون التزييني . مهدء اروبة . شجرته

١٢٩٦٨ - زَيْزَ فَهُن صَغِيرِ الْوَرَقِ Tilia cordata, T. parvifolia (S), Tilleul à petites

نوع من الزيزفون التزييني . مهده اروبة . شجرته تعلو من ه الى ٢٥ م. اوراقه قلبية الشكل، صغيرة القد. نسلها عابق الصفحة العليا ، ازرق السفلي . ثماره صغيرة الحجم خالية من الأضلع || ازهراره يستمر من حزيران الى ئموز .

١٢٩٦٩ - زَيْزُ قُلُون فيضٍّى ، جَيْسَهُلُون

Tilia argentea (S). Tilleul argenté (F). نوع من الزيزفون التزييني مهده الشرق الادني . شجرته هرميَّة الشكل . افنانه خلية اللحاء . او راقة متوسطة القد ، نصُّلُها خَلِي البشرة فضي اللون والمواج. ثماره بيضية الشكل بينة الضلوع || ازهراره يستمر من حزيران الى تموز.

١٢٩٧٠ - زَيْزُ قُون مُنْغُولي Tilla mongolica (S). Tilleul de Mongolie, T. à feuilles de vigne (F). نوع من الزيزفون التزييبي مهده الصين . شجرته تعلو من ٣ ألى ٨ م. أوراقه صغيرة القد ثلاثية الفصوص نصلها مسن الحافة ، مالس البشرة . ثماره خالية من الاضلع .

ازهراره يدوم طوال شهر تموز . ١٢٩٧١ - زَيْزَ فُونِ مِيْشُوكني

Tilia michauxi, T. neglecta (S). Tilleul négligé (F). نوع من الزيزفون النزيبي . مهده أمريكة الشهالية . شجرته تعلُّو من ٢٠ الى ٢٥ م. افنانها حمر اللحاء اوراقها تطول من ١٠ الى ١٧ سم. نصلها ازغب الصفحة السفلي يصفر عند دخول الحريف || ازهراره يدوم طوال شهر

١٢٩٧٢ - زَيْزُ فَهُونَ هِوْلَنَدُي

Tilia platyphyllos, T. europaea (S). Tilleul de Hollande (F)

نوع من الزيزفون التزييي مهده اروبة . شجرته تعلو ممن ٢٠ الى ٤٠ م. افناتها زباء اللحاء . اوراقها تطول من ١٥ الى ٢٠ سم. نصلها اخضر الصفحة العليا، خمل السفلي الموشمة بالازرق. ثماره اجاصية الشكل، خَاسِية الضَّلُوع البارزة || ازهراره يستمر من حزيران الى تموز .

١٢٩٧٣ - زَيَنْزَ فُونِيتًات

Tiliaceae (S). Tillacées (F). Tiliaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديمة القعالات. اجناسها وانواعها عديدة منها الانتجار والشجيرات والجنبات والاعشاب. أو راقها متعاقبة. ازهرارها فردي أو عنقودي التجميع ، محوري او تاجي الارتكاز . ازمارها خنثوية ، صغيرة القد، عطرية الرائحة .

١٢٩٧٤ - زَيْزُقَ الْحَقَيْلِ ٥\*

Lycopsis arvensis (5). Lycopside des champs (F). نبات عشبي بري مرعوي من فصيلة الحمحميات . شكله قريب الشبه بالانشوزة. مختلف عنها بازهاره المرفقية الانابيب || ساقه منتصبة ، قليلة الفروع ، تعلو من . ؛ ألى • ه سم. أوراقه متعاقبة ، لسنة ، مزغبة النصال . ازهراره طرأفي الارتكاز . ازهاره بنفسجية اللون في اول عهدها ثم زرقاء . تنويره يستمر من حزيران الى آب || يعتبر من النباتات المرعوية المسمنة والمدرة



زيزق الحقل

ذنبه فارق الطرف.

الاعشاب والنيات.

١٢٩٨٢ - زَيْطُهُوط أَخْضَرَ lxia viridiflora (S). Ixie verte (F).

نوع من الزيطوط شمراخه يعلو نحو ٣٠ سم. سبلته قصيرة. ازهاره كبيرة القد لوبها الى الاخضر تتوسطها بقعة سوداه. ازهراره يستمر من ايار الى حزيران .

١٢٩٨٣ - زَيْطُوط أَصْفَ Ixia lutea (S). Ixie jaune (F).

نوع من الزيطوط شمراخه يعلو نحو ٣٠ سم. سبلته وحيدة. ازهآرها كبرة القد، فواحة العرف المسحب، صفراء

اللون | ازهراره يستمر من نيسان الى ايار .

١٢٩٨٤ - زَيْطُوطُ بِهِيّ Ixia speciosa (S). Ixle superbe (F).

نوع من الزيطوط شمراخه يعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. سبلته تطوّل نحو ١٥ سم. تحمل من ٦ الى ٧ ازهار كبّبرة القد حمراء اللون || ازهراره من ايار الى حزيران .

١٢٩٨٥ - زَيْطُوط عَدْقي Ixia paniculata (S). lxie en panicule (F).

نوع من الزيطوط شمراخه يعلو من ٣٠ الى ١٠٠ سم. ازهاره عذقية التجميع ، كبيرة القد ، مستطيلة الانبوب، لوبها الى الابيض الموشح بالاحمر . بقعها الوسطى سود . ازهراره يستمر من نيسان آلي حزيران .

الاه polystachya (S). ازيطُوط مسببال - ١٢٩٨٦ Ixie à plusieurs épis (F).

نوع من الزيطوط شمراخه يعلو ٣٠ سم. ويحمل ٣ سبلات ازهآرها كثيفة التجميع قطرها نحو ٢ سم. لومها الى البياض الناصع . ازهرآره يستمر من اياد الى حزيران .

١٢٩٨٧ - زَيْطُوط مُلْطَخ ixia maculata (S). lxie à macule (F).

نوع من الزيطوط شمراخه يعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم. سبلته قصرة . ازهاره كثيفة التجميع لومها الى البرتقالي الموشح بالابيض والملطخ بالاحمر. بقعتها الوسطى زرقاء اللون ازهراره يستمر من ايار الى حزيران .

Déviation (F), Deviation (E), ١٢٩٨٨ - ، تَعَان الزيغان والزيغ هو التغيير الطارئ على الاتجاء الطبيعي مها كان سببة .

Eau salée, saumâtre (F). ١٢٩٨٩ - زَيْغُمَ Salt water, Bring water (E).

يقال للمين المالحة عين زيغم ويقال للمين العذبة عين عيهم . Daphniphyllum (S). ١٢٩٩٠ - زَنْفَاء ٥ Daphniphylle (F). Daphniphyllum (E).

شجرة كبيرة دائحة من فصيلة الفربيونيات. مهدها بعض اصقاع الشرق الاقصى . ساقها تعلو نحو ١٥ م. أوراقها سنانية الشكل تطول من ١٢ الى ١٨ سم. وتعرض من ٥ الى ٧ سم. نصالها جلدية ، خضر الصفحات العليا ، طحل السفلي . ازهارها ثنائية المسكن ، صغيرة الجرم ، عنقودية التجميع ، محورية الارتكاز . الذكرية منها عديدة الفصل والاسدية . اما الانثوية فثلاثية المياسم . ثمارها لحمية زيتونية الشكل والحجم تحوي عجمة واحدة صغيرة .

Emberiza cirlus (S). Zizi (F). \*٥ - زيْز ي ١٢٩٧٥ - ١٢٩٧٥

طائر من الجوائم وفصيلة الشرشوريات. موطنه معظم مناطق اروبة يجوبها في طلب المصيف والمشتى. قوته الخشرات والنزور || جسمه صغير القد يطول نحو ١٦ سم. ثوبه حيل الإلوان المتداخلة تكثر فيه الشهبة الزرقاء يعلوها تمشيح اصفر واخضر ، وتمشيح اسود في الرأس والجناح ، وابيض واثقع في الصدر والبطن . زوره أسود . محسراه الى الشقحة. عيناه مكحلتان بالاسود. منقاره صغير الجرم.

١٢٩٧٦ - زينزينات Cicadidae (S).

Cicadidés (F), Cicadidae (E). فصيلة حشرات من نصفيات الاجنحة المتجانسة . اجناسها وانواعها كثرة العدد تتميز باجنحها الشفافة ، بنوافيخها الثلاثية الزئام وباصوات ذكورها الصرصرية. جميعها من حشرات المناطق الحارة والمعتدلة . حشراتها الكاملة تعيش من ٦ الى ٨ اسابيع قوتها النسغ الذي تمتصه من افنان مختلف الاشجار إ اناشها تمتح نحو ٤٠ مكنة في لحاء الاغصان والافناد اليابسة فتنقف عن رقات تَميش في التربة نحو اربعة اعوام على جذور مختلف

Sisyridae (S). ۱۲۹۷۷ - زيز پري**ٿات** ٥ Sisyridés (F). Sisyridae (E).

فصيلة حشرات من رتبة شارفات الاجنحة. اجناسها وانهاعها المروفة قليلة العدد، نحو ٣٠، منتشرة في معظم المناطق المعتدلة الحرارة والمنحرفة نحو الباردة . تألف ضفأف مجارى الماء. اناثها تمتح المكن على النباتات المائية || اجسامها صغيرة . بسطة آجنحتها تراوح من ١٠ الى ١٦ م. رؤوسها شبه مكورة . عيونها جاحظة . قرونها الاستشعارُية خيطية مستطيلة . اجنحتها شبه متساوية بين الزوجين كواسلها قصيرة بطونها اهليلجية الشكل. انائها قصيرة المرزات || يرقاتها مائية ، مفترسة || أشهر أجناسها الزيزيرة.

Ziziphora (5). Ziziphore (F). زينو ففورا - ۱۲۹۷۸ Field bazil (E). Zizikraut (D). Zizifora (I).

جنس نباتات طبية ، برية وحولية من فصيلة الشفويات الترنجيات. انواعها ٨ حيمها برية منها العشبية المدادة والنجمية والجنبية . اوراقها متقابلة ، كاملة ، سنانية زغبية . ازهارها محورية وتاجية .

١٢٩٧٩ - زَيْطَهُ هي الاشراس الصاجي ، أطلبه .

١٢٩٨٠ - زينطكة من الذعرة الرمداء ، اطلبها .

Ixia (S). Ixie (F). ١٢٩٨١ - أَ سُطُوط \* Corn illy (E). Klebschwertel (D). issia (I).

جنس نباتات بصلية من فصيلة السومنيات انواعه المعروفة ٢٥ حميمها تزيينية وصناعية . اوراقها قرصية الانتشاب مستطيلة ، نصلها ضيق الصفحة الجامدة المنتصبة . شماريخها الزهرية تطول من ٣٠ الى ١٠٠ سم. ازهرارها سنبلي أو عذتي التجميع . أزهارها حيلة الشكل والألوان الزاهية . يستخرج من بصلها عصارة لزجة صناعية || أشهر انواعه آلتزبينية ما يتبع .







ز يطوط



زينابة فض



زينب



۱۲۹۹۱ - زینکیتات Chromosporiées

عمارة فطور تجهريّة من فصيلة الوطحيات . اجناسها ثلاثة : الأفيوكلاديوم ، المسلبونوره والمكروسرومه .

۱۲۹۹۲ - زَيْلُكُع الزيلع : ضرب من الودع صنار .

۱۲۹۹۳ - زينلوز ، كسينلوز ، خشبوز Xylose مادة سكرية تستخرج من قصب الذره الصفراء وقش الحنطة وخشب الزان ونبات الطرفيل الخ .

١٢٩٩٤ - زنماز

خيرة گيمياتية تحول ضروب السكر الى كحول وغاز كريوني.

١٢٩٩٥ - زِيمُولُوحِينَة ٥ Zymologie (F).

Zymology (E).

الزيمولوجية علم التخمير او الاختمار .

۱۲۹۹٦ - زيناب Zinebe

فاطور زراعي شديد الوقع لا يؤذي النبات يرتكز على مادة كريمات الزنك يستعمل في مكافحة الامراض الفطرية اخصها الميلديو

١٢٩٩٧ - زينابة ، سمكة بيضاء

Salmo (S). Able, Poisson blanc (F). Bleak (E). جنس اسماك مهرية من فصيلة الشبوطيات . انواعه عديدة موطنها بحيرات وأنهر الشرق الادنى واروبة بحيمها صغيرة القد دقيقة || اعرف انواعه واشهرها الزينابة

١٢٩٩٨ - زيننابة فضية \* Ablette (F). Small bleak (E).

سمكة نهرية صغيرة القد فضية اللون تطول من ١٢ الى ١٥ سم. حراشفها لؤلؤية المادة ، صناعية ، تدعى عطر الشرق وروح الشرق . تستعمل في صناعة اللآلى الكَّاذبة .

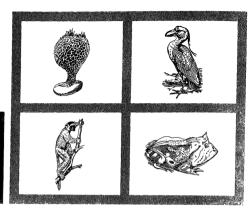
١٢٩٩٩ - زَيْنْتَ \* ، زَنْبَل ، مِسْك رُومي ، زَنْبَقَ طرابلسي (S). Polianthes tuberosa

Tubéreuse, T. des jardins (F). Garden tuberose (E). Echte tuberose (D). Tuberosa (I),

الواحدة زينية. نبات عشبي بصلي حصيمي معمر من فصيلة الرجسيات . اوراقه ضيّقة مستطيلة محددة النصل. شمراخه الزهري ساقي الشكل ، مورق ، يطول من ٧٠ الى ١٥٠ سم. ازهراره سنبل التجميع. ازهاره مستطيلة، حيلة، بيضاء اللون، فواحة العرف الذكي | يستخرج من أزهاره بالتقطير عطر فاخر ثمين. ازهراره يستمر من حزيران

الى تشرين . هي اضاليا كسموس، اطلبها. ١٣٠٠٠ - زيئنة

١٣٠٠١ - زيننية \* Zinnia (S). Zinnia (F). Youth and oldeage (E). Zinnien, Schmuckzinnie (D). Zinnia, Flori stellini (I). جنس نبأتات من فصيلة المركبات معقودة التعريف على اسم الطبيب البوتاني « زين » انواعها وضروبها كثيرة العاد حميمها عشبية حواية تربينية مهدها المكسيك. سوقها فرعاء تعلو من ٣٠ الى ١٠٠ سم. او راقها حاضنة متقابلة حيلة الحضار . ازهارها رويسية، فردية، تاجية الارتكاز ، مديدة الالوان السوية او الموشحة . وهي من النباتات السبروتية المبدولة في حيم الحداثق، أزهرارها يستمر طوال الصيف والحريف .



س

۱۳۰۰۲ - سابيعييّ ، Septennial (E). - سابيعييّ د ۱۳۰۰۲ هو ما يدوم سنبع سنوات او ما يعاود كل سبع سنوات .

Gagnant (F), Winner (E). - سكايق العابق المرب اوطا السابق المدروف اول السابق المدروف بالحين ثم المدلي ثم المدلي ثم المدلي ثم المدلل ثم المدلق ثم الحليل ثم العلوبل ثم المدلق ثم الحليل ثم العلوبل ثم العلم ثم المدلكيت .

۱۳۰۱ - سایتناد یات، ستیناد یات، مسابلونیات Sapindaceae (5). Sapindaceae (6). فسیلة نانیخ من مزدوجات الفلفة مسئلة الفلاف اجنامها ۱۱۸ تشمل زماه ۱۰۰۰ نوع. منها الانجار التجبيرات والجنات والانشاب. افوارها ربانیة از خاسیة الاکیب. تمارها کمجوریة او نوویة.

۱۳۰۰ - سَابُوت ، سَابُوط (F). Carp (E) مَابُوط در الشبوط ، اطلبه .

Sabia (S). و ماليياً ۵ ماده Sabia (F). Sabia (E).

جنس نباتات جنية معمرة من فصيلة البايات . انواعها سبة معظمها زراعي تزييني || ازهارها كبيرة ، حيلة ، حراء المان ، كثيرة الاسدية الصفراء الملحبة || تزرع في المراكن لانها تختى البدد .

Sabiaceae (S), 0 ستابِیّات - ۱۳۰۰۷ Sabiaceae (E).

فصيلة نباتية من ذرات الفلفتين مستقلة القمالات مرتفعات المبيض . اجناسها اربعة وانواعها نحو ٢٠ جميعها جنبات مصريرة واعشاب معمرة منتها بعض مناطق افريقية الاستواثية والحارة || اشهر اجناسها السابيا .

Lamelle (F). وقييْمة المسالرة ، وقييْمة المسالرة ، المسالرة المسالرة . المسالرة الم

Tectona (S). حسّاج \* ، دائب هند ي ۱۳۰۹ Teck, Tek (F). Teak-tree, East Indian oak (E). Teakbaum, Indische eiche (D). Tek (I).

جنس آنجار حرجة من فصيلة الساجيات. الواقع ثلاثة جيها أنجار ضغة دائمة وطنية. ارواقها مشقة ع مثالة: روية الدكل لسلما خل البغرة، بالرا العروق والشرايي. الواراها متقوي التجيع منتصب الجلوب التيم الرازكار الدوالها عشوية منتجاء بالمجاليات تمامة للورية كروية بالرابي التي تحليل المساوية ويتما كليفة اللوات المراسة التي تحليل دون الافضال

۱۳۰۱۰ - ستاجُنو Sajou

۱۳۰۱۰ - ساجو هو السبوس قرد من فصيلة السبوسيات .

١٣٠١١ - ساخةل ، سة حا. ، سة ج

۱۳۰۱۱ - سَاجُول ، سَوْجَل ، سَوْجَل ، سَوْجَلَ . Clisse (F). Wicker (E).

غلاف القارورة يحبك عادة بالقَضْبان الدقيقة أو بقدد القصب .

۱۳۰۱۲ - سَاجُوم ۱۳۰۱۳ - ۱۳۰۱۲ - ۱۳۰۱۳ - ۱۳۰۱۲ - ۱۳۰۱۳ - ۱۳۰۱۳ الميد الميونة واللزوجة يضاف الى الادوية

الزراعية ليزيدها انتشاراً والتصاناً . الاراعية ليزيدها انتشاراً والتصاناً . الامام ١٣٠١٣ - ساجيتات

Verbenacées (F). Verbenaceae (E). وتعرف ايضاً برعي الحام . فصيلة نباتية من ذوات الفعالة . اجناسها وأنواعها كثيرة



سَاجِينة - سَاسَالي

Tapir

العدد فيها الانجار والشجيرات والجنبات المدادة. وفيها النباتات الطبية والمقوية والمضادة السعوم || اشهر اجناسها الساج ورعي الحهام والارثه.

۱۳۰۱ - سآجیسته ۳ - ۱۳۰۱ ساجیسته ۲ - ۱۳۰۱ مساجیسته سرم ۱۳۰۱ سرم ۱۳

Sagina subulata (5). حَمَاجِينَــُةُ ذُرِيلَةُ - ١٣٠١٥ ماجِينِــُــُةُ ذُرِيلَةً Sagine subulée (F). نوع من الساجينة تعلو من ه الله ١٠ سم. اوراقها نحرزية

نوع من الساجينة تعلو من ٥ الى١٠ سم. اوراقها محرزية ذربة . ازهارها خاسية التركيب . ازهرارها يستمر من ايار الى تموز . ترغب في الاتربة الرملية .

Sagina pilifera (S). المجيئة زَبّاء - ١٣٠١٦ Sagine pilifere (F). نوع من الساجينة تعلو من ٣ الى ٨ سم. اوراقها قصيرة

نوع من الساجينة تعلو من ٣ الى ٨ سم. اوراقها قصيرة زياد النصل. ازهارها خاسية التركيب كبيرة البتلات. ازهرارها يستمر من حزيران الى آب. ترغب في الاثربة القليلة الاندماج.

١٣٠١٧ - سَأَجِينْنَة مُنْبُسِطِلَة

Sagina procumbens (S). Sagine couchée (F). نوع من الساجينة تعلو من ۲ الى ۱۰ سم. ازهارها رباعية التركيب. ازهرارها يدرم من ايار الى تشرين الاول ∥ ترفب في الاتربة الرملية.

Circé (F). مساحيو - ۱۳۰۱۸ Circe, Circinus (E).

الساحر كوكب سيار من الخنس يحمل رقم ٣٤ . يعود اكتشافه الفلكي «شكورناك» عام ١٨٥٥ .

١٣٠١٩ - ساحيل ، ميجداح Littoral الارض القريبة من الشطوط البحرية .

۱۳۰۲۰ - سَاحُوج التَنَوب ٥ Phaeolus schweinitzii (S).

اطراً مِن من فسيلة السيان ركم معظم (الانتجات المحمية التوب، (موسعة قرية الشكل غليقة. صفحها المبلغ عددة معروبة كيفة المراشد المحلية اللان السفة اللهائد مشيعة اليف المبلغ الكركب لون الل السفة المابقة. مشيعة المبلغ المبلغ

١٣٠٢١ - سَاحُوجِ المُنْيهُوتِ ٥

وقطر من فصيلة السيات رك جد در المنبوت والقطر من فصيلة السيات رك جد در المنبوت والقطر مشيح كليف الهيد مركز انتشابها فيفاتها بوشاء الرف المؤن استدبى الركب يقفي عل المبادل القديمي إلى القطر فارسوت لحلية السلح الالهيأ ، كبرة، مستدرة، مخددة قطرات كليرة ، ستدرة، مخددة المسلح و ٢٠ م. لونها الصفر حنفي . لابها فلني الذكري

تني اللون || بويناته الهليدية شفافة قياسها نحو ٣x٥ ميكرون || يكافح بالتتلاع النباتات الموصوبة وباستمال الدورة الزراعية لاجتناب استمرار زراعة المنهوت او القطن سنة بعد سنة في نفس الموقع .

Décurrent (F). Decurrent (E). <sup>0</sup> - استأخمات المحافقة المستأخمات المحافقة المستقدة المستقدة الوالليفية الوالليفية المستقدة المست

هو ألسناد، اطلبه.

۱۳۰۲۶ - سَاد ج هو قرفة ملابار ، اطلبها .

۱۳۰۲۳ - ساد

۱۳۰۷ - سَادْحَة (F). Downpour (E). المحابة الفديدة الإنهار التي تصرع النبات .

١٣٠٢٦ - سَادَرُوَانَ هو اشنة الصباغين نوع من الحزاز .

۱۳۰۲۷ - سادسي ، ۱۳۰۷ - ۱۳۰۲۷ - ۱۳۰۲۷ Sexennal (F). Sexennial (E). هر ما يدوم ست سنوت او ما يعاود كل ست سنوات .

Megaloptera (5). - سَادُ لات الأَجْسُحَة اللهِ - ١٣٠٢٨ - ١٣٠٤٨ (6). الله Mégaloptères (F). Megaloptera (E). الله حشرات نافعة من اللهة عصبيات الجناح تشمل فصيلتين والعديد من الاجناس والانواع . جميها كبيرة

۱۳۰۲۹ - سَلَّادِ نُنَ (E). Nictitant (F). Nictitating (E). نعت تعريفي يعلَّلُقُ على كل غشاء متحرك من قطب الى قطب كا في غشاء العبن الثالث عند العلير .

القد أو متوسطة . برقائها مائية لاحمة .

المجنوعة المجنوعة المجنوعة المعرب المعرب المحتودة المجنوعة المجنوعة المجنوعة المجنوعة المحتودة المحتو

Mecopteres (P). Mecoptera (E). رَبَة حشرات من طبقة صدايات الجناح. كانت كثيرة الانتشار في الاحقاب الفارة. تشهل الان بفصيلتين. اخطامها لاعقة. زباناها عديدة الفراصل.

١٣٠٣١ - سَاذَج هنادي هو المستوبه ، اطلبها .

Sarcocarpe (F). 0 - سَاذَق ٥ - ١٣٠٣٢ - سَاذَق م التَّار ما هي لحمية السوذق .

١٣٠٣٤ - سَاسَالي هو الشرعوب الخزني ، اطلبه .

الصنف ، كثير المادة الزيتية .



١٣٠٣٥ - ساسكُرُ اس \* ، ساصكُرُ ا Sassafras (S), Sassafras, Bois odorant (F), Sassafras

tree, Ague tree (E). Sassafrasbaum, Fenchelholz (D). Sassafraso, Sassafrasso (I). شجرة وحيدة الجنس والنوع من فصيلة الغاريات. منبها

كندا وفلوريده . خشبها صناعي اصفر اللون ، خفيف الوزن عطري العرف. اوراقها تستعمل استعال المقبلات والتوامل وذلك بعد تجفيفها وبحقها

١٣٠٣٦ - سَأَسَمَ هو الابنوس، اطلبه.

الفاخرة الماثلة .

١٣٠٣٧ - ستأسمة ٥ Ebénisterie (F). Cabinet-making (E). السأسمة نجارة السأسم اى الابنوس وغيره من الاخشاب

۱۳۰۳۸ - سياطته د Fendoir (F), Cleaver (E), آلة حادة يقطع بها اللحم والعظم .

l'Horloge (F), Horlogium (E), Jelu-17.79 الساعة كوكبة نجوم موقعها الجنوب , مركزها فوق كوكبة النهر . عدد نجومها ٢٤ ألمها من المرتبة الخامسة .

١٣٠٤٠ - سَاغُهُ Sagou (F). Sago (E). دقيق نشوي مغذ يستخرج من لب جلوع بعض

النخليات والسيكاسيات اللي تنبت في البلاد الحارة . ١٣٠٤١ - سَاغُونيَّة \* ، شَنجَرة السَاغُو، نَخْل

Sagus rumphii, Metroxylon

sagu (S). Sagoutier (F). Sago-palm, Sago tree (E). Sagopalm (D). Sago, Sagu, Palma da stoffe (I). جنس أشجار معمرة من فصيلة النخليات . مهدها البلاد الحارة يستخرج من لب جذوعها مادة نشوية مغذية تدعى ساغو لهما شأنها عند قوم تلك البلاد .

١٣٠٤٢ - ساف Crin (F). Coarse hair (E). شعر الذنب والملب.

١٣٠٤٣ - سافرة \* Sparganium (S). Sparganier (F). Reed-grass, Bur-reed (E). Igelkol-

ben (D). Sparganio (I). جنس نباتات جذمورية مائية معمرة من فصيلة البوطيات انهاعه المعروفة ثمانية , أو راقها متعاقبة الاطئة مستطيلة . تصلها منزأي الصفحة الضيقة . ازهارها ابطية الارتكاز وهامية ، ضمية التجميع ، متتابعة ، كروية الشكل . اشهر انواعه شريط الماء.

jambe (F). Leg (E). ١٣٠٤٤ - ساق من اعضاء الحيوان وهي بين الفخذ والعرقوب.

Tibia ١٣٠٤٥ - ساق هي في الحشرات العضو المستقيم الكائن بين الفخة

والرسغ .

١٣٠٤٦ - ستاق ، جـــد ع Tige, Tronc (F). Trunk (E).

هي المحور الاصلي في النباتات الوعائية. تَقُوم على الجذر وتعلو صعداً في معلم النباتات وتحمل الاغصان والورق والثار .

١٣٠٤٧ - سياق أرضية Tige souterraine (F). Underground stem (E). هي الساق التي تنمو في التراب كالجذمور .

١٣٠٤٨ - سياق ح Ramier (måle) (F). Ring-dove (male) (E), هو ذكر الورشان.

١٣٠٤٩ - سياق سية داء Jambe noire (F). Black leg (E).

وصم بكتيري يركب البطاطا في سوقها ودرناتها فيؤذيها اشه الاذي . سببه الكروية الينكورية اطلما .

٩٣٠٥٠ - سَاق عَارِشَة ، مُنْسَلِقَة

Tige grimpante (F). Climbing plant (E). هي التي ليس لها من القوة ما يكفيها للانتصاب فتتسلق غَيْرِهَا وَيُرتَكُزُ عَلَيْهِ .

Tige tuberculeuse (F). عُسُقُوليَّة المَّاق هي الساق المكونة من الدرن والعساقل. .(Tuberous stem (E

١٣٠٥٢ - سَاق مُسْتَلَقْسَة ، زَاحِفَة Tige rampante (F). Prostrate, Runner (E). هي التي لا تستطيع الانتصاب في الهواء فترحف على

١٣٠٥٣ - سيَاق مُلْتَفَيِّة ، عَصْبَة ، عَطَفْهَ

Tige volubile (F). Twining plant (E). ساق تلتف على دعامتها .

١٣٠٥٤ - سيَاق مُنْتَصِيلَة ، صَعْد آة

Tige dressée (f). Dress stem (E). كل ساق تستطيع الانتصاب بذائها .

١٣٠٥٥ - سياكن Stator نعت تعريني يطلّق على القسم الثابت من المحركات

١٣٠٥٦ - ساكي ٥ \* ، ساقي Pithecia (S). Saki (F).

جنس قرود امريكية من فصيلة السبوسيات. انُواْعه ٦ موطنها شمال امريكة الجنوبية المجميعها كسلانة قليلة الحركة . اجسامها ربعة . رؤوسها مستديرة شارفة الجبه . قوائمها متوسطة الطول. أذنابها طويلة جثلة لا اخاذة. اثوابها سوية الإلوان يكثر فيها الاسمر ومشتقاته . شعورها قليلة الكثافة متوسطة الطول. تألف الغابات الظليلة. تسرح في الليل. مرتمها الاشجار . حماعاتها قليلة العدد . قوتها الثار والعسل.

١٣٠٥٧ - سالح ، سُلَّخ Serpent noir (F). الافعى السوداء الثوب . Black snake (E),

١٣٠٥٨ - سالف العروس مو القطيفة اطاما.

١٣٠٥٩ - سَالُول أُسْفَع ٥ \* ١٣٠٥٩ Taupin bronzé (F). حشرة من السالوليات طولها نحو ١٦ مم. ثوبها الى السمرة

السفعاء يعلوها مواج اخضر || تركب الزروع والبقول. رقتها اسطوانية مستطيلة تؤذي جذور عدة نباتات.



ساسفراس



ساغوتية



سافرة





سائول اسفع

Agriote velu (F).

Taupin rayé (F).

Elateridae (S).

käfer, Drahtwürmer (D).

١٣٠٦٥ - سَالُول حَمَّلُي ٥\*

التبغ في الحقل.

Agriotes niger, Elater niger (S). Taupin velu,

نوع من السالول طوله نحو ١٢ مر. ثوبه الى السواد

الفحمي تعلوه خملة غبراء . يكثر وجوده في اوائل الربيع .

يركب مع يرقاته الجوزية اللون زروع الحنطة والشمير وسائر النجيليات الزراعية والبرية والشوندر وشتول

Lacon punctatus (S). Lacon ponctué, Taupin

الاجْنحة . تألف غابات الصنوبر واحراجه . خنافسها

تعيش على بعض اوراق النباتات البرية وعلى ابر الصنوبر.

يرقاتها تعيش على المواد الخشبية المنحلة وعلى ما تقتنصه

من الحشرات الدنيا إلى جسمها متوسط القد ، يطول من

١٦ الى ٢٠ م. ثوبها اسود اللون تعلوه حراشف فضية

شديدة الصغر تبدو كالنقط. رأسها كبير الجرم. فكاها

ضليمان عيناها صغرتان زباناها خيطيان ظهرانها

مستدير الطرف اللاحف إرساغها خماسية العقل || الانثي

اكبر قداً من الذكر واكمد ثوباً منه واقصر زباناً || جبلها

رباعي الحول. تظهر الحشرة الجملانة في أوائل حزيران

وتعيش حتى اواحر آب. تسرح في النهار . تسافد بعد

ظهورها باسبوعين وترز المكن في التربة تحت الجثالة ||

اليرقة سلكية الشكل ، تبنية اللون ثم تصفر مع تقادم العمر || طورالاكمال الذي يستمر نحو سبعة اسابيع

Elatéridés (F). Elateridae, Snapping beetles, Click

beetles, Wireworms (E). Feldschnellkäfer, Schnell-

فصيلة حشرات من رتبة غمديات الاجنحة اجناسها

وانواعها كثيرة العدد جميعها صغيرة القد. زباناها مركبة

من ١١ فاصلة وهي خيطية الشكل او منشارية او مشطية .

ارساغها خماسية المقل من ميزاتها انها اذا وقعت على

ظهرها او وضعت كذلك تنط لاستعادة توازمها الطبيعي

ونطَّها رَّفعها بضع سنتيمترات رَّافقها قرقعة خاصة .

يرقاتها اسطوانية مستطيلة ، اجامها قوية جلدية ،

الونها الى الصفرة العنابية | تركب جذوع وجذور

Sellnum (S). Sélin (F). Milk parsley (E). Kummel-

silge (D). Applo di montagna (I).

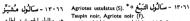
١٣٠٦٩ - سَاليننُوم \* ، بَقَدْ ونس جَبَلي

١٣٠٦٨ - سَالُولِيثَات ٥

وعساقل عدة نباتات .

ponctué (F). Lacon punctatus (E).

حشرة من السالوليات طولها نحو ١٦ مم. ثوبها حنطي تعلوه رقشة طحلاء بركب بتلات الورد وأوراق بعض النباتات فتقرضها | البرقة صفراء اللون سلكية الشكل كثبرة الضرر تركب جذور الزروع والشوندر والبطاطا ومشاتل الإشجار المثمرة .



يكثر وجودها في اواسط الربيع، تعيش على مختلف النباتات البرية وتقضم سوق شتول التبغ ، عند جمامها ، بمستوى سطح التربة . يكافح باستعال احد الحواشير الفعالة تعفيراً على التربة عند آخر حراثة يعقبها التشتيل.

## ١٣٠٦٢ - سَالُول الحَصيد ٥ \*

أسم يطلق على عدة حشرات من السالوليات اجسامها متشَّامة يصعب معها تمييزها . طولها يراوح من ٧ الى ١٠ م. اثرابها بنية اللون تعلوها مشحة خَلية. اغمادها مجذعة برقامها اسطوانية الشكل، مستطيلة القد، جلدية البشرة ، صلبة التركيب ، بنية اللون . ذهبية المسواج تركب مع يرقاتها مختلف الزروع والبقول والتبوغ .

ينقضي في التربة على عمق يراوح من ١٠ الى ٢٠ سم. حشرةً من السالوليات طولها نحو ١٢ م. لونها حنطي. غمداها الى الصفرة النبراء تعلوهما خطوط سود || تركّب الاشجار الحرجية والتربينية اخصها السنديان والزيزفون.

## Agriotes sputator (S). Agriote cracheur, Taupin

cracheur (F). Agriotes sputator (E). حشرة مؤذية خاصلة ناهمة من السالوليات مغمدات الاجنحة.

بين الزبانين . زباناها خيطيان طويلان . عيناها صغىرتان. كوسلها معتدل الاحديداب، كثيف التنقيط والحمل. ارساغها خماسية العقل || الانثى امنز قدأ من الذكر واكمد ثوباً منه واقصر زباناً واضخم بطناً || جيلها رباعي الحول. تظهر الغراشة الجملانة في اؤائل الربيع وتبقى حتى اواثل الصيف . تسرح في النهار || يرقتها بطيئة النمو لا تدرك الكمال الجسموري الأبعمر ثلاث سنوات فيصبح طولها اذ ذاك نحو ١٨ مر. ويستقر ثوبها على الصفرة النحاسية السفعاء المواج || طور الاكعال يستمر من ه في الَّ ه ه يوماً وينتهي بظهور الحشرة الجملانة .



هو سالول الحصيد، اطلبه. حشرة من السالوليات طولها نحو ١٥ مم. لونها أسود لامع. ١٣٠٦٧ - سَالُول مُنْتَقَطَ ٥٠ ، لاقُون مُنْتَقَطَ ٥ حشرة خاضلة مفترسة من فصيلة السالوليات ورتبة مغمدات

Agriotes obscurus, A. lineatus, Elater segetis (S), Taupin des moissons, T. rayé, T. obscur, Agriote des molssons, A. rayé, A. obscur (F). Striped elaterid beetle, Click beetle, Dark elaterid beetle (E). Saatschnellkäfer, Feld-Humusschnellkäfer. Düsterer-Humusschnellkäfer (D).

## ١٣٠٦٣ - سَالُهُل الْوِسَاضِ ٥ \*

Selatosomus cruciatus (5). Taupin des futales (F).

## ١٣٠٦٤ - سَالُول بَصَّاق ٥ \*

موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اروبة وافريقية الشهالية . تألف ألمروج والمراعي والحقول والمباقل كخنافسها تعيش على اوراق ألنباتات ألمرعوية والبقلية وعلى بتلات الازهار أخمها ازهار الفصيلة الصيوانية . يرقاتها تعيش على جذو ر النجيليات والجزر والشوندر || جسمهأ صغىر القد يطول ن ٦ الى ٨ مر. ثوبها الى السمرة السوداء الكستنية المواج . رأسها محدودب الشكل يعلوه في مقدم الجيمة شبه ازار يمتد









سالول الحصيد

سالول الرياض

سالول منقط







سالينوم

نبات عشبي بري معمر من فصيلة الحيميات. منبته البلاد المعتدلة المناخ. يكثر أي بعض اقاليم حوض البحر المتوسط. يقال انه لا يُخلو من المنافع المبهمة التحديد.

۱۳۰۷۰ - ستام Paître (F). To graze (E). سام الماشية قادها الى المرعى و رعاها .

Vénimeux (F). Venemous (E). منام - ۱۳۰۷۱ نعت تعريفي يطلق على كل حيوان حوى بعض السم ؟ او باستطاعته القاح سمه لسماً أو بهشاً النر ....

١٣٠٧٢ - سَام أَبْرُص مو الوزفة ، اطلبها .

۱۳۰۷۳ - ساملك ٥ Ichtyophage, Piscivore (F). Ichtyophagous, Piscivorous (E)

مغتة بالسمك من مختلف الحيوان والطبر . ۱۳۰۷ - سامل ۱۳۰۷ - Limivore (F). Limivore (E).

الذي يعيش في الاسمال والاوحال وبقتات من محتوياتها

Diamant brut (F). ١٣٠٧٥ - سامه د Rough diamond (E)

هو الماس الحام كما يوجد في الطبيعة (راجع ماس). ١٣٠٧٦ - سَانْدُ رُسُ Citharexylum (5), Citharexylon, Côtelet, Bois fidèle (F). Fiddle-

wood, Savannah wattle (E). Geigenholzbaum (D). Legno fidele (I). جنس شجيرات برية من فصيلة الساجيات مهدها ألبلاد

الاستوائية . اخشاجا عزيزة ، ثمينة، تستعمل في صناعة آلات العلاب

Caprophage (F). ۱۳۰۷۷ - سانف ٥ Caprophagous (E).

نعت تعریفی یطلق علی کل حشرة تعیش علی سنف القطانيات .

١٣٠٧٨ - سَانَه Produire alternativement (F). To produce alternately (E)

سانه الشجر : حمل سنة وتأخر اخرى . والشجرة الساجة تدعى سهاء .

۱۳۰۷۹ - سَانِية مَى الناعورة . ج سوان .

۱۳۰۸۰ - ساهيج ٥ Fumifuge (F). Smoke-preventing (E).

نعت تعريفي يطلق عل كل شيء او مادة تبدد الدخان . ۱۳۰۸۱ - ساهنج Vent violent (F). Strong wind (E). الريم الشديدة الوقع .

١٣٠٨٢ - ساهر \* ، ذَيْل الكَلُب

Cynosurus cristatus (S). Cynosure, Crételle des prés (F). Dog's tail-grass (E). Echtes kammgras (D).

Ventolana dei prati, Lentolana crestata (i). نبات عشبي على بري من قصيلة النجيليات وسبط العكرشيات. مهدّه حوض البحر المتوسط. يعلو نحو ٠٠ سم. يكثر في الهضاب والجبال وفي المراعي العلبيمية . ثنه جيد الصنف مرغوب فيه .

Vent fort (F): High wind (E). ماهکة - ۱۳۰۸۳ هي الريح القوية الهبوب تحرك الشجر .

۱۳۰۸۶ - ساهنور

الساهور كالمالة والطفاوة يغلف القمر بدأرته.

١٣٠٨٥ - سالد مُتَفَرِّق، Dominant صفة العامل البيولوجي المتغلُّب .

١٣٠٨٦ - سَأَلُس Palefrenier (F).

Groom, Ostler (E), عامل يسوس الحيل فيقدم لها الطمام وبحسها ويسرحها .

١٣٠٨٧ - سَأَلِيغ Assimilable

هو من المواد الغُدَائية ما كان قابلاً التمثيل.

١٣٠٨٨ - سَالَق المَيْزان

سائق الميزان نجم يسير وراء نجوم برج الميزان فيبدو كأنه يسوقها .

١٣٠٨٩ - سياليل Fluide (F). Fluid (E). صفة الاجسام اللامياسكة الذرات، والسوائل تقسم الى قسمين السوائل المائعة والسوائل الغازية .

۱۳۰۹۰ - سَائِيلِ ، مَحْلُول Bouillie (F). Wash (E). مَحْلُول اللهِ السائل حسب الاصطلاح الزراعي خليط مائع مركب من مواد مختلفة مذابة أو معلقة في الماء. والسوائسل الزراعية عديدة تستعمل في مكافحة الحشرات والاوصام الفطرية .

۱۳۰۹۱ - سَائِـل بوردو ، مَحَـُلُول بوردو

Bouillie bordelaise (F). Bordelese wash (E). سائل مركب من كبريتات النجاس مع الكلس في الماء معدل ١٪ سلفات النحاس وقدره كلس حراق يضاف اليها ١ ٪ كازيين. وهو اقدم الفواطير واعمها انتشاراً. خصائصه ومزاته عديدة مما إ انه يفيد النبات دون ان يؤذي الآوراق ومسامها . يلتصق جيداً بجميع الاجزاء التي يلحقها . لا حظر عليه من الوجهة الضحية ومخس ثُمُّنهُ الذي بجعله بمتناول الجميع || وهو يحضر بمزج محلول الكُلسُ الحراق (الحي) مع محلول سلفات النحاسُ بنسبة واحد الى واحد او ۲ الى ۲ او ۳ الى ۳ او ؛ الى ٤ . واختلاف هذه النسب يعود الى اختلاف النبات والوسم الفطري المقصود وزمن الاستعال. ويجب ألأ يعزب عن بال احد :

 إ -- أن النحاس هو العنصر الفعال في هذا السائل. ٢ -- وجوب تحضير هذا السائل في اوعية خشبية أو فخارية .

٣ - مراعاة تعادل نسبة الكلس من سلفات النحاس لان زيادة الكلس تذهب بفائدة السائل كفاطور كما وان زيادة النحاس تذكى فاعليته الضارة بالممام

إ - ان محلول بوردو الجاهز المروض في الاسواق لا يوازي السائل المكن تحضيره في المزرعة . ه -- ان افضله ما حضر واستعمل يومياً .

١٣٠٩٢ - سَالِيلَ بِيُورِغُونِي

Bouillie bourguignonne (F). سائل مركب من سلفات النحاس وكربونات الصودأ مع ألماء بمعدل ٢٪ سلفات النحاس مع ١٪ كربونات ألَصوداً . ولا يجوز استمال هذا المحلول قبل التأكد من زوال حامضيته ويتم ذلك باستعال ورق الطرنشول الاحمر فان ازرقت الورقة عند تنطيسها بالمحلول كان السائل قلوياً وصع استعاله والأ اضيف البه مذوب الكربونات Halo حيّ زوال اللون الاحر .

١٣٠٩٣ - سَأَلُلُ حَاشُورِي

Bouillie insecticide (F), Insecticide wash (E). هو ما صنع خاصة القضاء على الحشرات التي تعتري النباتات الزراعية وقد مختلف باختلاف المادة الفعالة التي وتكز علما ونسبة عنصرها الجحالي

۱۳۰۹۶ - سَأَلُلُ زَرُنْيِخِي ،Bouillie arsenicale (F). Arsenical wash (E). كل سائل حاشوري يدخل في تركيبه الزرنيخ. ولما كان الزرنيخ من السموم القتالة لذلك يجب استعاله مروية على أن لا يتعدى استخدامه ابدأ زمن الازهرار والعقد .

۱۳۰۹۰ - سائل صابونی Bouillie au savon (F). Soap-wash (E). يتركب من كبريتاة النحاس والصابون في الماء وذلك بمعدل ٢٪ كبريتاة النحاس مع ٢٪ من الصابون. وقد يضاف مذوب الصابون حي أزرقاق ورقة الطرنشول.

۱۳۰۹۶ - سائیل فاطنوری ،(Bouillie fongicide (F) Fungicide wash (E).

هو من السوائل ما جعل خاصة لمكافحة الفطور والقضاء

۱۳۰۹۷ - سَأَتُل نُحَاسِي ۱۳۰۹۷ - سَأَتُل نُحَاسِي Cupric wash (E). هو كل سائل كانت احدى مواد النحاس من مركباته

العنصرية الرئيسية .

١٣٠٩٨ - سَائِسُ نَوَو يِ Enchylème, Suc nucléaire (F). Enchylema, Nuclear

succus (E). هو السائل الحليوي الذي يحيط بالجبلة . ١٣٠٩٩ - سَأَتُل هَضَّام ، عُصَارَة هَضَّامَة Suc digestif (F), Digestive succus (E).

عصارة حامضة طبيعية تفرزها المعدة تسهيلاً لهضم الطعام وتمثيله .

١٣١٠٠ - سابلة ، سسَّالة Liste en tête (F). من شيات الحيل وهي الغرة التي تسيل على قصبة الانف .

ا ۱۳۱۰ - سائمة - ۱۳۱۰ - سائمة Herbiyorous quadruped (E).

السائمة كل راعية من الدواب. ج سوائم.

۱۳۱۰۲ - ستبا Alchiba السبا نجم من كوكبة الغراب ويدعى ايضاً خباء ومنقار

۱۳۱۰۳ - سَمَاء السباء : العود مجمله السيل من بلد الى بلد . ج سبايا .

۱۳۱۰٤ - سباء ، سَبِياء ، هو الحمر الجيَّدة . والسبَّاءُ : بياع الحمر .

Index (F). Fore finger (E). مَنَاَّلُهُ ١٣١٠ه السبابة والسبة والسباحة والمسبحة والمشيرة هي الاصبع التي تلى الإبهام .

١٣١٠٦ - سَنَّاحِيَّاتِ ٥ Pterophoridae (S). Ptérophoridés (F). Pterophoridae (E).

فصيلة حشرات من رتبة حرشفيات الاجنحة . انواعها المعروفة نحو ٢٠٠ منتشرة في معظم اصقاع العالم ال تسرح من الغروب الى فحمة الليل . طيرانهـــا خفيف الحركة ، معتدل العرقصة والحوم || اجسامها صغيرة ، نحيلة ، قضيفة . رؤوسها معتدلة ألجرم . عيونها صغيرة ، ناشزة . قرونها الاستشعارية خيطية . ملامسها نحيلة . مراشفها مستطيلة . حذناتها مفقودة . بطويها سهفية الحمل، عادمة الزغب . رواشنها صغيرة ، مستطيلة الشكل . الامامية منها ثنائية الاصابع المنعقفة الاطراف ، الحلفية ثلاثية الاصابع المستقيمة . جرامزها تامة النمو . ظنابيها الحلفية مستطيلة ، ثنائية المناخس الطويلة || اساريعها مستغلظة الاجسام ، زباء . تعيش داخل الثمار او داخل الافناد التي تثقبها وتحلدها إ خادراتها تمضى طور الاكعال مؤ رجحة معلقة بالحصيفة أو مزنرة بخيط حريري المادة .

۱۳۱۰۷ - سيماخ هو البستان المعد لزراعة البقول ، راجع بستان خضر . ۱۳۱۰۸ - سَبَاخ هو الزبل، راجعه.

١٣١٠٩ - سبكانحة ٥ Limnimétrie (F). Limnimetry (E).

علم يبحث في التغييرات الدورية التي تطرأ على مستوى مطعر المياه في مكان معين .

١٣١١٠ - سَبَارَس \* ، شَبَارَس Sargus annularis (S). Sargue sparaillon, Sarguet,

Sparlin (F). Sar, Sargo sparus (E). ممكة بحرية من السرغوس وفصيلة الفرخيات . تكثّر في المتوسط حسمها صغير القد، بيضي الشكل ثوبها الى الكهبة الفضية يعلوه تجذيع باهت . وهي من الاسماك المأكولة المتوسطة الصنف.

١٣١١١ - سنساطية Bouldure (F). الموضع المخصص لجمع النفايات من تراب واوساخ.

١٣١١٢ - سباع الطير

Oiseaux de proie, Rapaces (F). Rapacious birds, Birds of prey (E). رتبة من العلير تدعى الجوارح.

١٣١١٣ - سُباعيّ الأسدية Heptandre (F). نعت وصني تعريني يطلق على الازهار المسبعة الاعضاء

١٣١١٤ - سُبّاعييّ الأضّلاع Heptagone (F). كل شكل هندسي مسبع الاضلاع .

١٣١١٥ - سُبّاعي الأقلام Heptagyne (F). نعت وصلي تعريبي يُطلق على الازهار التي يحمل و زيمها سبعة اقلام .

Bague (F). Ring (E). ١٣١١٦ - سَيَّاق ٥ السباق خاتم في رجل الطائر من جارح وغيره.



Course de chevaux (F). الخيثان - ۱۳۱۱۷ - ۱۳۱۱۷

ركض الحيل لمعرفة اكثرها عدواً ويؤة وسيدان جياسة بحيامة وسياق الحيل من النواع الرياضة التي الحسر بها الدرب. وكانت خيل السياق تعرف بالحلمة (راجع سابق). وسياق الحيل يجري الآن تي ميادين خاصة وفقاً لنظر مرحية الاجراء يتقيد بها كل صاحب جواد.

#### Moustaches des animaux (F). ميكال - ١٣١١٨ Whiskers (E).

السبال عند الحيوان كالسودل او الشارب عند الانسان . وهم مجموعة من الهلب تعلو الشفة العليا .

### ١٣١١٩ - سَسَال

جنس نباتات برية وتربينية من فصيلة النخليات. افواهه عدينة. منظها جنمي ومشها صنعي. اوراقها زنادية، مروحة. البخراط كافروي حرجها كتابر الفروع. جنها نصفية. ازمارها خشوية، لافقة الارتكاز. توعياما الالانة البيلات. أمارها كروية الشكل، منهرة القد، صواء المون، ثلاثية البزور، غير مأكولة. القدة اصواء ما يل.

#### ۱۳۱۲۰ - سببال أدكسون "، سببال أمرط ۱۳۱۲۰ - سببال أدكسون "، سببال أمرط Sabal adansoni (S). Sabal d'Adanson, S. glabre (F). ساقه صنحة، اوراقه مروحة، عينة التدرم، قلرها نحم المد، الونها ألى الخضار البحري، وزادها متصب

سَاقُه سنخيةً. اوراقه مروحية ، عميقة التشرع ، قطرها نحو المتر ، لومها ال الحضار البحري ، زنادها منتصب الارتكاز يعلو نحو ٦٠ مم. ∥يشكو من مقدوره الاشائي الذي يقوده الى كثرة الفسائل .

## ١٣١٢١ - سَبَال أميثري

.(Sabal blackburniana (S.) Sabal prince (F). يبلي، النبر ساقة تعلى نحو ضرة انتاز . قطرها برادم بيلي، النبر ساقة تعلى نادراته جيلة الخطاب المالين من ٣٠٠ ال ٣٥٠ من زلادها باهت اللون، جانبي الارتكال تعلموا نحو ٨٠ من ١٠ يرغب في المؤلتم الرطبة ويجود في الحالي المسروعة في الحالية السوفة ويجود في الحالية السوفة .

## Sabal mexicana (S). سَبَال مَكْسَيِكي - ١٣١٢٢ - سَبَال مَكْسَيكي - ١٣١٢٢ Sabal du Mexique, S. serrulaté (F).

بطيء النمو . جذعه يعلو نحو ٦ امتار . اوراقه متفرقة قطرها لا يقل عن ١٣٠ سم. زنادها منشاري الحافة بطول من ٧٠ الل ٩٠ سم. ∥ اقليمه الشواطي البحرية . يرغب في الاراضي الرطبة والمواقع الدافئة .

## ١٣١٢٣ - سببال مُونيّف، سببال مظليّ

(5) Sabal parasol (6). Sabal parasol (7). فوع من السبال. مولته جزر الانتيل بويني ركوبا . بذه متصب اتين يونية من ٨ الله ١٠ انتار . اورالله كبيرة ، مربعة ، ولينا ألم المناسبة اللهري، مربعة ، فلينا ألم المناسبة اللهري، إنها ما يقون شائك يطول نحو ١٠٠ مم . !! يرف في الاربة المنتلة الإنساج والرطوية .

#### Sabal minima (S). مبَال نَجْمِي - ۱۳۱۲٤ Sabal acaule (F).

قوع من السبال العادم الجذع . اوراقه مستطيلة الزناد . نصلها كثير التشريم ، حميل الحضار الزاهي || يرغب في الاتربة المفيفة الممتدلة الوطوبة ، يخشى المواقع الباردة . تكثر زراعته في المراكن .

Sabal palmetto (S). \* سَبَال نَحْلِي - ۱۳۱۲ه Sabal glaucescent (F).

ماقه قصيرة . اوراقه طويلة الزناد ، مستطيلة آخوص المندخة . مستقة البرع . كتيرة التحريض . نصلها ال الحضار المحري يحجين عند التصاف زامه الثالث . يرتب في الاربة المتوسطة الانصاح والرطوبة . يروع في المراكن والحدائق . يتكاثر بالبار

## ١٣١٢٦ - سَبَانَخ مو الاسبانخ ، اطلبه .

Considérant (F). عشبار ۱۳۱۷ - سبب ، إعشبار ۱۳۱۷ - Preamble (E). هو في العرف الحقوق احد الإسباب التي يبنى علمها الحكم سواء أكان قضائياً ام ادارياً .

١٣١٢٨ - سَبَبَ هو القصد الذي يلتزم في سبيله مخمس نحو شخص آخر.

وقد يكون نافعاً وخاطئاً ورافئاً ومحظوراً وصورياً الغ .

| Rescisoire - .. كتب الانطال | (4) Rescisoire |

Rescisoire (F). الإَبْطَالُ - ١٣١٢٩ - سَبَبَ الإِبْطَالُ - Rescissory (E) . هو السبب الاصل الذي بني عليه الإبطال

۱۳۱۳ - سينت ۱۳۱۳ - ۱۳۳ - ۱۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳ - ۱۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳ - ۱۳ - ۱۳ - ۱۳ - ۱۳ - ۱۳ - ۱۳ - ۱۳ - ۱۳ - ۱۳ - ۱۳ - ۱۳ - ۱۳ -

Peau tannée (F). - سبنت - ۱۳۱۳۱

Tanned leather (E). جلد البقر وكل جلد مدبوغ لا شعر عليه. وان كان

Inner - سبتُعُلُوم ٥ بنس فطور بجهرية من فصيلة الرفنيات. انواسه قليلة المدد والاندى تبيض على الانخاد والاوراق ال فصية التجميع ، تبينة اللوب تتنا أي الاحدة . بويناته مستطلة الشكل ، مؤورة ، وزية الانقام الملائي ال المامى الشهر أنواس مبتعلم المبلئ ال

## ١٣١٣٣ - سيبتُعُلُوم الشيَكْك ٥ \*

ه ۲×۱ میکرون .

عليه شعر وو بر وصوف فهو مصحب .

(Septogloum Frageriae (S).
فطر مجهري بركب ادراق الشيك الدي والزراعي
مثلهم الخارجي بنع سحراء الدين، ترزية الاطار، مثرنة
الزرايا، قطرها يراح من ٣ الل ٨ مم . تركب نصل
الاحراق نفترنها || يكافح بتطهير الراكب قبل غرصها
براسطة الخامض الكرين الخطول من و١ الل ١٧١ /٧١

Septomyxa - سيثيرُوسيَّكسَهُ ٥ المَّالِقِينَ مَا المَّلِينَ مَا المَّلِينَ مَا المَّلِينَ المَّلِقِينَ مَا المَّلِقِينَ المَلِقِينَ المَّلِقِينَ المَّلِقِينَ المَّلِقِينَ المَّلِقِينَ المُلْكِلِقِينَ المَّلِقِينَ المَّلِقِينَ المَّلِقِينَ المَّلِقِينَ المَّلِقِينَ المَّلِقِينَ المَّلِقِينَ المَّلِقِينَ المَلْكِينَ المَلْكِلِقِينَ المَّلِقِينَ المَلِقِينَ المَلْمِينَ المَلْمِينَ المَلْمِينَ المَلْمِينَ المُلْكِينَ المَلِينَ المَلِينَ المَلِينَ المَلْمِينَ المَلْمِينَ المَلْمِينَ المُلْمِينَ المُلْمِينَ المَلْمِينَ المَلْمِينَ المَلْمِينَ المُلْمِينَ المُنْ المُنْ المُلْمِينَ المُلْمِينَ المُلْمِينَ المُسْلِمِينَ المُسْلِمِينَ المُلْمِينَ ا

سيال ادنسون



مراحد المسالك سبتغلوم الشيلك

سجة البندررة



سحة الحيضيات



سبجة الزنيق



سبجيل طبئ

## ١٣١٣٥ - سبيج ٥

فطر مجهوري من قصيلة الوعيات وحيد الجنس التوع يتميز بالمبات المطروة وببامائه العمارات الشكل القصيرة القد والطبقة القامدة إلى يتطلل على الغيراء فركب الاراؤة على صفحاتها المطلل . علماره الخاليجي بمع فسيحة الاتباحية الشكل والحجم لونها الى الصفرة ثم تتحرف الله المضلم عملك ترفع المبترة وتقرحها || أضراره زحيدة لا تضيح مملك ترفع المبترة وتقرحها || أضراره زحيدة

## Colletotrichum • سُبُجية • ۱۳۱۳٦

جنس فطور مجهرية من فصيلة الوفنيات. يتميز بهلبه الملون القائم على القصهات الكنيدية || انواعه صديدة ومؤذية ، اعرفها ما يتبع .

## ١٣١٣٧ - سُبُعِمَة الإسبَانَخ ٥

Colletotrichum spinaciae (S). Anthracnose de l'épinard (F). Spinach anthracnose (E).

فطر مجهري ركب أصول الاسابتة فيصدين بياس الاوراق مظهره الحاربي يقع بيض قطرها من ١ ال ٢ م. تركب نصل الاوراق عل صفحيه. قصالته مرفولة ، كالله، وهيد مستقيمة او قليلة التحجين ، قيامها ٣Χ١٧ ميكرون إيكافه باستمال الاملام المناسة.

### Colletotrichuum البطاطات - ۱۳۱۳۸ atramentarium, C. solanicolum (S). Dartrose de

(f) ha pomme de cerre. Enroulement fiasque (f).

بين المسائل فيمين المسيح المسائل فيمين المسائل في الارزار وبعده متم رغول واستطالة

م فيلي (التخاط في الارزار ويعنه بياس التصلى. وهو
المداون والجذور (السرق عن من الوزاع ؟ ٢ من المرافع ؟ ٢ من المرافع ؟ ٢ من المرافع ؟ ٢ من المرافع إلى المحتلف المرافع المسابق بالمسلم على متفاطها ،

يقال الله لا يعيش في المتاطق التي تعلم ٥٠٠ مراً والد
رغب في المؤتم المطالقة " يكانع يعضي المهاد وبالمستحد المنافع المسائلة المنافع المنافع المسائلة المنافع التي تعلم ٥٠٠ مراً والد
رغب في المؤتم المطالقة " يكانع يعضي المهاد وباجتناب (وباجتناب (وبالموتاب المنافع الدور الموتاب المؤتم المؤتم

### ١٣١٣٩ - سُبُعِلَة البِنَدُوْرَة ٥٠

Colletorichum phomoides
فاطر مجموري يركب ثمار البندورة قرب ادراكها فيطها.
مظهره الحاربي بتع مستدرة خالية المؤن مبشرة ثم متراكبة
ثشو البندة ثم الله إلى يكافع باستمال الاعلاج النحامية
ومنه من يضيف الكبريت.

## ١٣١٤٠ - سُبُّجَة الخميْضيَّات ٥\*

Colletotrichum gioeosporioïdes (S). Anthracnose des citrus, A. des limes (F). Anthracnose of limes, A. spot, A. tear-stain (E).

فطر مجهوري يصيب بعض اجتاس وانواع الفيدن مبا الازج والبيرن الهندي والهامض والحلو والناتج والبرتقال، مظهور الحاليبي بقع صغيرة سميداء اللون تركب تصل الارواق يقابلها جفاف في نوامي الافتان يسبب يهامله . يكاف باستهال سائل بورود المحلول ١/٢ او غيره من العواطر الحليقة.

### ١٣١٤١ - سُبُعِلَة الزَّنْبِقَ ٥ \*

Colletotrichum circinans (S). Anthracnose des lillacées (F). Anthracnose of Illiaceae (E). فطر مجهري يركب بصل الزنبق رسوقه. ينشط في المواقع

الرطبة وتقفي على نشاطه اشعة الشمس || يبدو على الرطبة والمخاد بقع صديرة عديدة مبعثرة او كثيفة التجميع تشل الحركة النسفية وتؤخرالنمو || في سبيل الوقاية بحسن حفظ البصل في اماكن مهوية ثم تعريضه

Ochropsora

### بعض الوقت لاشعة الشمس المباشرة . ١٣١٤٢ - سُبُّجِمَة الشَّهَبَان ٥

Collectrichum cilviae فقطر مجهري ركب أوراق الشجية نافطها مظهره مظهره ألحاري بنقط مرد مبدئرة تعلق صفحة النصل فتعرقل سير التنج وتؤخير النحو وتحييم الى الازهار والازهار إلى يكافح ياستهال السوائل النحاسية الحيوة بمدل ١ ٪

## ۱۳۱٤۳ - سُبُعِمَة الكَتَّان ٥ - ١٣١٤٢

نطر مجهري بركب الكنان به مختلف ادواره الحياتية من حين انتشاش البزرة في الدورار ويكوين البزر را بلهيدة إا عليهم الحارجي يتم صغيرة مستبرة مستبرة غيراء اللون سمراء الهالة تركب السرق والارزاق وبعلات الزموز الحياء إلى يكافع يتطهير البذار بواسطة الاملاح الزنيقية .

#### Spigelia (S). Spigélie (F). - سبيحيل جنس نباتات عشية حولية او معمرة من فصيلة الوغاليات. انواعه ٣٠ بعضها تريبي وسها البري الطبي. سوقها فرعاء.

انواعه ۳۰ بعضها تربيني وسها البري آلطبي. سوقها فرعاد. اوراقها متقابلة لاطئة لاقياسية الشكل . اؤهارها انبوبية . تمارها جراء كروية الشكل صغيرة القد . نزورها دقيقة . اشهر انواعه مايلي .

# اهند \* عشبة اهند المند \* عشبة الهند Spigelia anthelmía (S). Spigélia anthelmínthique (F). Indian joink, Worm grass (E). Indianisches wurmkraut (D). Spigelia, Erba da bachi (I).

نبات عشبي طبي بري حولي يعلو من ٢٥ الل ٤٠ مس. الرواقه متقابلة ستانية النصل. ازهاره دقيقة لونها الى الرودي ، باطنها أصغر ، تماره جراء كروية صغيرة القد إ اوراقه وازهاره وسوقه طبيـة معرية وطاردة للديدان.

## ١٣١٤٦ - سبحيل مريلانك

Spigelia marylandica (S). Spigelia de Haryland (P). مشبة سروية مقط بد أو راقها شبغة سبخة بد أو الله المستخلف المستخلف المستخلفة المس

### ١٣١٤٧ - سينجيليبات

هي اللوغانيات فصيّلةً نباتية ، اطلبها .

## ۱۳۱۶۸ - سبعي ، قلادي ، ۱۳۱۶۸

Moniliform (E). نعت تعربي يدل على شكل خاص من اشكال الزبالى ونحوها قوامه فواصل حبية متنابعة تشبه السبحة او القلادة.

#### Streptocoque (F). عَفْدِيَّة ، عَقْدُيَّة - ١٣١٤٩ Streptococcus (E).

ويقال لها مكورة سبعية ومكورة عقدية . بكتيريه مستديرة الشكل شائمة توجد في كل مكان . تكثر بنوع خاص في المواد المغانة .

١٣١٥٠ - سَبَّحُمَّة هي المنقع ، اطلبه .

Marais salant, Salln (F). مَبُعُدَةُ مَالِيحَةُ مَالِحَةً Salt marsh (E).

كل ارض تركبها المياء البحرية وترسب فيها الملج. . ۱۳۱۰ - سَبَتَحْيِبَّات ۱۳۱۰۲ - سَبَتَحْيِبًّات رتبة من الطحالب اجناسها وانواعها كثيرة العدد تجنم

۱۳۱۵۳ - سَبَنَّك سبد الفرخ بدا ريشه وشوك .

الى فصيلتين الرهوكيات والصرخبيات.

Bourre (F). Kind of down (E). - سبّبًد ما يطلع في روثوس النبات و براعمه قبل أن ينتشر. ج أسباد. والسبة ما تلبد من الشعر أو الو بر.

۱۳۱۰۵ - سببگ الجزء الناتش من الزرة أو الحية .

(Aprimulgu (S). سينت مسينت (Engoulevent (P), Goatsucker, Nightgar (S), ويضر من فسيلة السينات. المؤسف مه مشيرة المستقبل من جميرة المستقبل من المستقبل الم

والفرعة . ۱۳۱۵۷ - سبّت شاليع \*، أبُو عُمْيَّ (Caprimulgus vulgaris (5). Engoulevent commun (F).

Common nightjar (E).

رویط من السبد طوله ۲۸ سم. و بسطته ۸۵ سم. ریشه شدید النمورة متوسط النین لوئه الی النبرة والسواد یعلو تدبیج و تندیش و توشی | و من من القواطم پحوب البلد فی طلب المسیف والمشی یقم فی لبنان بعض الوقت .

Caprimulgidae (S). مُبُد يَّات - ۱۳۱۵۸ Caprimulgidés (F). Caprimulgidae (E).

فصيلة السيدان من رئبة الجوائم المشقوقات المناقير .

1804 - سَمِّ ، استَّتِار ، ارْجَاس ... (Sondage (F.

تحري عمق الطبقات الارضية وعناصرها . Sounding (E). تحري عمق الطبقات الارضية وعناصرها . Glaréoles (F). Glareola (E).

(2) المستحد (۲) معادد (۱۵) الراح المراح (۱۵) الراح المراح (۱۵) الراح المراح (۱۵) ما راح (۱۵) المحاد (۱۵) المعادل المراح (۱۵) المعادل الراح (۱۵) المعادل الراح (۱۵) المعادل الراح (۱۵) المعادل المع

۱۳۱۱ - سُمِسْرَالِيةَ \* Sobralia (S). Sobralia (S). حَسْرِ تَالِيّا مِن السَّحَلِياتِ . عبدها امريكة جنس السِخليات . عبدها امريكة السِخل ، مزركة . الإلوان النظامة الواجه إلا تروع في المواكن . والمصاري .

١٣١٦٢ - سُبُورَة الْمُتَوَسَّطُ

نوع من السبر يعرف بابي اليسر ، اطلبه . ۱۳۱۲ - سَبَرُخُولَة ، قُلُكِيْقَلَة . ۱۳۱۳ - سَبَرُخُولَة ، قُلُكِيْقَلَة .

Spergula (5). استرغولة ، فكيفتاد Spergule, Sperjule, Spergoule (F). Spurry (E). Spark, Spergel (D). Spergola (I).

جنس نهاتات عثبية حولية برية وزراَعية من القرففليات . سوقها خمسية فرعاء . اوراقها لاطئة متفابلة خيطية النصل . ازمازها فردية ، زنادية ، صغيرة القد ، ربيعية || اشهر انواعه السرفولة الحقلية .

١٣١٦٤ - سَبَرُعُولَة حَقَلْيَةً \*

على الدر .

وعناية خاصة و بيئة محدودة .

Spergula campestris (5). Spergule des champs, Spergoule (f). Sylvan spurry (E). نوع من السبرقيلة الزراعية المورية تعلو من ٢٠ الم ٥٠ مم. ترح في المرامي الاصطناعية لابات تتجر من الاعشاب المنشئة المغذية التي تقيد الايقار الحلوب وتحيا

Rustique (F). - سبروت ، سبروتي ۱۳۱۲۵ - ۱۳۷۲۵ Rustic (E). نت تديني يطلق على كل نبات لا يتطلب تربة مينة

المستورّو (F. Saperda (F.). مستورّو (F. Saperda (F.). مستورّو (F. Saperda (F.). النواحة عديدة . الجنماجة عديدة . الجنماجة عديدة . الجنماجة عديدة . الجنماجة عديدة . إعالم المؤلد المشيئة الحية الحية الحية الموالدات الواحدة الموالدات الواحدة المراحدة المنا الموالدات الواحدة المراحدة المنا الموالدات الواحدة المراحدة المنا الموالدات الواحدة المنا المراحدة المنا المناحدة المناطقة الم

Saperda carcharias (5). \* و سَبُورُد أَعْسَر - ١٣١٦٧ Saperde chagrinée, Grande saperde (F). Great popular borer (E). Grosser Pappelbock (D).

نوع من السبرود طوله براوح من ٢٦ الى ٢٨ مم. ثوبه الى الحنطي الاغير تعلوه بمثة سوداء . هله متوسط الكثافة اصهب ألمون || يرقته خاضلة تقرض جلوع الحور الفتية فتعطها .

Oberea linearis (S). \* و البُّنْدُ ق البُّنْدُ و البُّنْدُ ع المَّادِة - ١٣١٦٨ Saperde du noisetier (F). Oberea linearis (E). Haselbock (D).

نوع من السبرود طوله نحو ١٣ م. ثويه الى السواد الاسفع . زبانا، وارجله صفر || يرقته تركب افناد البندق تنقرضها وتسبب يباسها .

Saperda populnea (S). \* مَسَبُرُودَ الْحَوْرَ - ١٣١٦٩ Saperde du peuplier(F). Popular borer(E). Kleiner Pappelbock (D).

نوع من السبر ود طوله نحو ١٣ م. ثوبه حنفي اللون يعلوه مواج بني . هابه كثيف التجميع اصفر اللون || يرقته تركب اغصان وافنان الحور فتقرضها وتعلبها .

Saperda scalaris (S). \* مَسَبُرُود سُلُمَّي - ۱۳۱۷۰ Saperde échelle (F).

نوع من الدبرود طرف نحو ١٦ كم أديه ال المنطق المسلم الماج يعرب وزواكل مو تشبه السلم . هلبه قبل التبديع امير الموزال إلا تعاضلة خالجة تركب مختلف الإنجار والإعطاب انصبها السنديان والجوز واطرو والمواضاح والكرز تقرض لحاء وشكير الانجار الحقة والاعطاب الياسة .



سبد شائع



مبراليه



مبرعونه حقديه



سېر ود البندق



مبرود الحور



مير ود سلمي

۱۳۱۷۱ - سبتريتات Glaréolidés (F). Glareolidae (E).

فصيلة السبر من الزقراقيات تنتمي الى رتبة طوال الساق. ۱۳۱۷۲ - سيئريس ٥\* Cypris (S).

Glareolidae (S).

Cypris (F). Cypris (E). جنس حيوانات مائية من القشريات الدنيا الصدفيات وفصيلة السبر يسيات . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في

معظم أنهر وبحيرات ومناقع العالم القديم || اجسامها شديدة الصغر ، عادمة التسكم ، مستطيلة الزباق. ألحفتها ملونة ، مالسة ، رقيقة ، أثناثية المصاريم الصنغية المادة . ۱۳۱۷۳ - سبئريسيات ٥ Cypridinidae (5). Cypridinés, Cypridinidés (F). Cypridinidae (E).

فصيلة حيوانات ماثية ، بحرية ونهرية ، من القشريات الدنيا الصدفيات || اجناسها وانواعها كثبرة العدد بعضها بحرى والبعض الآخر نهري || تتميز بألحفتها الثنائية المصاريع الصدفية إزاشهر اجناسها واكثرها انتشارأ السريس.

١٣١٧٤ - سبئزَيك هو التفاف المعروف، اطلبه.

١٣١٧٥ - سَيْس Seos عن معجمِ الحيوان للفريق الدكتور امين المعلوف. هو

الدساسة ، راجعها . ١٣١٧٦ - سَبِسُ أَنْمَرَ

Gongyle ocellé (F). هو الدساسة النمرة ، اطلما .

١٣١٧٧ - سَبْس مُخْطَطُ Seps chalcidé (F). هو الدماسة المخططة ، اطلما .

هو المفازة الشاسعة المترامية الاطراف كثرت مروجها

١٣١٧٩ - ستنسب Felis ruppelli (S). Chat de Ruppell (F). Cat of Ruppell (E).

واعشامها الطوعية الموسمية.

نوع من السنانير البرية قريب الشبه بالثفا. موطنه الحَبِيّة والدّوية ومُصر . جسمه يَطول من ٣٠ الل ٤٠ مر. وذنبه من ١٦ الل ١٨ سم. ثوبه ال السهبة الربداء يعين مع اقترابه من ثبــٰج الظهر ويعلوه تجزيـــــــ معترض اسود يكتنفه من قاعة العنق الل طرف الذنب.

١٣١٨٠ - سبستان مو الدبق، اطلبه.

١٣١٨١ - سَيَسْتُرَ ٥ Cybister (S). Cybister (F). Cybister (E).

جنس حشرات ماثية مفترسة من غمديات الاجنحة وفصيلة العكزوليات . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظمُ اقطار العالم اخصها المناطق الحارة . اكثر انواعه يألف المياه العذبة وبعضها بحري . قوتها كل ما تيسر من حشرات وقشريات وبلاعيط واسماك صغيرة || اجسامها كبيرة القد، اهليلجية الشكل ، مبططة . تتميز بكبر قوائمها الحلفية المجدافية الشكل والاستعال اثوابها سوية الالوان العابقة يكثر فيها الجؤوي والكستني والبني والالخضر الالعس.

۱۳۱۸۲ - سېسيد ٥ Sepsis (S). Sepsis (F). Sepsis (E).

جنس حشرات من فصيلة السبسيديــــات ورتبة ذوات الجناحين . انواعه المعروفة عديدة اعطانها مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة تطول من ٣ الى ٢ م. رؤوسها شبه مكورة ، مستقلة . عيونها فأرقة عند الشقين . قرونها الاستشعارية قصيرة ، ثلاثية الفصل . ملامسها ضامرة . اخطامها صغيرة . كواسلها شبه اسطوانية ، محزوزة . بطونها ضيقة القاعدة والمؤخر . رواشنها قليلة الخضاب . قوائمها مستطيلة . اثوابها كثيرة ، حميمها وحيدة اللون ∥ الجملانة تعيش على رحيق الازهار اخصهــــا الحممات البرقة نائلة او دامنة .

١٣١٨٣ - سينسيد يتَّات ٥ Sepsidae (S). Sepsidés (F). Sepsidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في حميع اقطار العالم || اجسامها صغيرة تطول من ٣ الى ٧ م. رَّوْوسها مكورة ، مستقلة . عيونها فارقة عند الشقين . أقرونها الاستشعارية قصيرة ، ثلاثية الفصل . ملامسها صغيرة او ضامرة . بطونها ضيقة القاعدة والمؤخر , رواشتها قليلة الخضاب , افخاذ وظنابيب قوائمها الامامية والحلفية مجهزة بمناخس حادة ا ذكور بمض انواعها مجهز بغدد تنضح افرازات عرفها كعرف الحندقوق || الحشرة الجملانة تعيش على رحيق الازهار او على المواد النباتية أو الحيوانية الجزئية الإنحلال البرقة قد تكون خاضلة او دامنة او ناثلة او لذاجـــة || اشهر الجناسها السبسيد.

١٣١٨٤ - سبط ، قبيلة ، ردف Tribu (F). Tribe (E).

مركزه في تصنيف الاحياء بين الفصيلة وألجنس. لذلك فالفصيلة تشمل بعض الاسباط والسبط يشمل عدة اجناس.

١٣١٨٥ - سببط نبات كالدخن مرعى جيد (اللسان) .

١٣١٨٦ - سَبِّع Septupler (F). ضاعف الثيء سبع مرات . . . To increase sevenfold (E).

Bête féroce (F). عبيع ، سبّع ، سبّع - ۱۳۱۸۷ Carnivorous animal (E).

هو الحيوان المفترس . ج أسيع وسياع . م وسيعة . ومن الطير ما أكل اللحم خالصاً. وأرض سبعة اي كثيرة السباع .

> ۱۳۱۸۸ - سبّع هو الجعفيل، اطلبه.

١٣١٨٩ - سَبُعُ la Bête (F). the Beast (E). كوكبة نجوم مشهورة باسم الذئب ، اطلبها .

١٣١٩٠ - سَيَقَ ٥ Baguer (F). To ring (E). سبق الطائر اذا جعل السباق في رجله .

١٣١٩١ - سَتَكَة Epi (F), Ear of corn (E). السبلة والسبولة : السنبلة من الحنطة ونحوها . وهي ايضاً شكل من اشكال الازهرار قوامه محور تجتمع حوله الازهار وتتماقب || يقال اسبل الزرع: اذا خَرجت سبولته.



١٢١٩٢ - سَيَنْتِي أَمْرِيكِيّ Jaguarondi (F). حيوان لاحم مفترس يدعى جغو رندي ، اطلبه .

> ۱۳۱۹۳ - سَبَنْد بَّات هي السابنديات فصيَّلة نباتية ، اطلما .

١٣١٩٤ - سَبَنَكْ بِلْكُس \* Spondylus (S).

محار متوسط القد عديد النوامي الصدفية يُكثِّر في محار البلاد الحارة. ١٣١٩٠ - سَبَوتَـة هي الاخراس الامريكي ، اطلبه .

١٣١٩٦ - سَبِوتيبًّات Sapotaceae (S). Sapotacées (F). Sapotaceae (E).

فصلة تباتية من ذوات الفلقتين، وحيدات القعالة، مرتفعات المبيض . اجناسها ٣١ مهدها المناطق الاستواثية والحارة . فما الاشجار والشجرات والجنبات . أوراقها متعاقبة ، كاملة ، جلدية النصل . ازهارها ابطية الارتكاز . ثمارها عنبية الشكل. يستخرج من معظم اجناسها عصارة صمنية صناعية تدعى طبرخى أأ اشهر أجناسها الاخراس والرساء والإرجان والكنبت

۱۳۱۹۷ - سَبُوج ٥ Sebastes (S). Sébaste (F). Norway haddock, Rosefish (E).

حنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة الجلاخيات. انهاعه المعروفة نحو ٣٥ حيمها من اسماك بحار المناطق الباردة والمعتدلة الحرارة || أجسامها متوسطة القد وصغيرة . سهفها مبرائي الشكل ، شائك العقصة . زعانفها الظهرية مستطلة تتمز بشعاعها الشائك الاطراف . اثوابها زاهرة الإليان الزاهية إل اعرف انواعه وأشهرها سبوجة المتوسط.

١٣١٩٨ - سَيَّوجة المُتَوَسِّط ٥٠ Sebastes dactylopterus (S). Sébaste de la Médi-

terranée (F). Mediterranean Rosefish (E). سمكة من السبوج اعطانها البحر الابيض المتوسط. طولها نحو ٢٢ سم. ثَوَجا الى الربدة الفضية الموشحة بالاخضر الوردي . زمانفها مجذعة ومزركشة بالاخضر الرصاصى المواج. زعنفتها الشرجية مسلحة منخس حاد || لحمها كاعن الصنف مأكول .

١٣١٩٩ - سَبَّور Ardoise (F). Slate (E). حجر طري التركيب سهل التصفيح رصاصي أألون ازرق المواج او اسود . يستعمل استعالَ القرميد في تغطية سقوف البيوت .

۱۳۲۰۰ - سبُورُونِينْمَة ٥ Sporonema جنس فطور مجهرية من فصيلة الدلاميات. انواعه قليلة محدودة الاذي. بكنيداتها تبدو منلغة ثم تتمزق عند

اطراف جولها . بويغاتها بيضية او اسطوانية الشكل، بسيطة شفافة. ۱۳۲۰۱ - سَبِتُورِيّ ٥ Ardoisé (F).

Salte-colour, Bluish-grey (E).

نعت وصفى يطلق عل ما كان لُونه لون السبود .

١٣٢٠٢ - ستبرس ٥ ، ساجه ٥ Cebus (S).

Sajou (F). Sajou, Sapajou (E). جنس قرود امريكية من فصيلة السبوسيات . انواعه ١٩ موطنها ممتد من العرازيل الى نيكاراغوا || اجسامها رشيقة , روُّوسها مستدرة , قوائمها متوسطة الطول , اذناسها كاسية معلاقة لا اخاذة. اثوابها قصبرة الشعر اللبد المتباين الالوان [ تألف الغابات. مرتمها الانجار تستريح في قمها || حماعاتها قليلة العدد تتألف من ذكر وثلاث اناث وبعض الجراء || قوبها البار والبراعم

١٣٢٠٣ - ستبوسيتات ٥ Cebidae (S). Cébidés (F). Cebidae (E).

والحشرات وبيض الطبر .

فصيلة قرود من الخبَّاوات موطَّما البلاد الامريكية. انواعها المعروفة ٦٦ تجمعها ١٠ اجناس . تتمنز مخلوها من الإضهاء والكنائب ، باستطالة أجسامها الشبقة و باذنامها الأخاذة || تألف الغابات والاحراج الكثيفة الرطبة. تبيش على الانجار تتنقل عليها مخفة مدهشة . حاعاتها تعد من ٢٠ الى ١٥٠ || قويها البَّار والبراع والحشرات. انائها تضع من جرو الى جروين || اما اجناسها التالية بالترتيب الابجدي: آتل، اواكاري، راگیتل، دروکولی، ساکی، سبوس، ستنتور، كريزوتريكس، كليتريش، لغوتريش.

١٣٢٠٤ - سَبَوط ذَهَبي هو الدوع ، اطلبه .

١٣٢٠٠ - سَبَوْقَهُ هي البيلسان الاسود ، اطلبه .

١٣٢٠٦ - سَبُول \* ، لُوم قصَبِيّ Allium fistulosum (S). Ciboule (F), Welsh onion (E), نبات بصل معمر من فصيلة الزنبقيات. او راقه قرصية الانتشاب منتصبة تعلول نحو ٣٠ سم. يتوسطها شمراخ اجوف يعلو نحو ٥٠ سم. تكلله ضمة كثيفة ، صيوانية الشكل، أزهارها بيض اللون خضر المواج || ضروبه الزراعية عديدة حميمها ترغب في الاتربة الدبالية الحفيفة. وهي تستعمل كمحولة وليس كعمرة .

۱۳۲۰۷ - سَبِيْت Crin (F). Coarse hair (E). السبيب من الفرس: شعر الناصية والعرف والذنب. فرس خفيف السبيب . الواحدة سبيبة .

١٣٢٠٨ - سَبَيْنُدَج هو الحبار ، اطلبه .

١٣٢٠٩ - سبيرتو ، كُحُول

Alcool, Esprit-de-vin (F). Alcohol (E). سائل يستخرج من تقطير النبيذ أو عصير العنب المختمر او غيرهما من الثمار والحبوب ومختلف المسواد النباتية المختمرة || وهو سائل شفاف. سريع التبخير ، حاد الطم يكوي الحلق. يغلي في + ٧٨ مُسخ. ويجمه عند - ۱۳۰ منغ .

١٣٢١٠ - سَلِيسُهُ هي الواق الابيض ، اطلبه .

١٣٢١١ - سُنَيَّطَرَ نوع من مالك الخزين يدعى بلشون جبار . كنيته ابوالعيزار

١٣٢١٧ - سُبُيِّلُمَة من ذنب الثملب ، اطلبه .

١٣٢١٣ - سَبَيْنَة مِي الإجل ، راجه .









S. icaja

S. deweyrei

S. colubrina

S. ligustrina

S. toxifera

S. curare

S. rouhamon

S. castelnael

١٣٢١٤ - سيت الحُسُن مي البلادون ، اطلبه .

١٣٢١٥ - سيت خمَدينجمَة هي وزال الشرق، اطلبه .

الم المختالة (F). Residue (E). مُشَتَالُة (Pesidue (E). مي الرذالة من المغواد النباتية المعصورة كثفل الصان والشوند والزيتون .

من فقة التاتات المحالية التي تسم الدم والتي كان ١٣٢١٧ - مستواج ... (Stratége. Stratégiste (F) انتهانا على الحارب فاتماً عام من منذ زوج الريقية (Strategus, Strategiste (F) والمريكة نفيد، باللاك :

من كان اختصاصه السترجة .

۱۳۲۱۸ - ستواجئ

Strategic (E).
ما هو مختص بالسترجة على اختلاف اهدافها .

Stratégique (F).

ITT14 - سترَّحِمُ (E). خَسَرَحِمُ - ITT14 السترَّحِمُ اللهِ السابِمَةِ والاقتصادية السابِمةِ والاقتصادية والمؤدنية والميانية والاقتصادية والمؤدنية النامية أن في سالة الحجوم ام في سالة الفارة إلى وبالتوسيع تشير الدَّمِينَ السابِمَةِ في المار تربيب وتجهيز وتوسيد جيع الاعمال المندينة في اطار

۱۳۲۲ - سترونسيوم ١٣٢٢٠

معدن اصغر القرن يرجه في الطبيعة عزوجاً بيض المعادن والمناسر اعمها الرساس وياه البحر إلى روز (سرجة) وزله الاتربي و (۲۸ فرفله النوبي م ۱۹۵۶ | الخليم الكهربائية ضعفة . يفكك الماء بالحراة الطبيعة و بمزج حم الكور واليود والكربيت . الما المراحمه السناسية المختلفة فهي ما يتجم عن مزجه بمختلف الحوامض .

Frythner - ستريكتوس، مستريكتون من سبلة الوقايات.
بنس نباتات برية و رأوية من نسبة الوقايات.
النواه • كه شمل الافترنة وقد الباتات السبة ، فته الباتات السبة ، فتم الباتات السبة ، فته الباتات السبة .
المبادر الإنجاز ويجهد الباتات الباتات المسابة ، في منافع و بينا منافع المبادر الانتوائية .
ارتباء سنفة منافة كالم المنافع المبادر الانتوائية .
ارتباء المبادر الانتوائية .
المبادر المبادر الانتوائية .
المبادر الانتوائية .
المبادر المبادر الانتوائية .
المبادر المبادر الانتوائية .
المبادر المبادر

وز ایبولها	ہک
اينوكوا	•
بوتاتو روم	
سبينوزا	•
فاكاكوا	
كوكولو يد	•
	اینوکوا بوتاتوروم سبینوزا فاکاکوا

والعلبية نخص بالذكر :

ميلانوكربا
 من فقة النباتات السامة التي تقضي على الجهاز الحيوي
 غض بالذكر :



ستريكنوس ألقىء

ستريكنوس اينياس

۱۳۲۲ - ستریکنوس القراح ، نقد، نقشد Strychnos potatorum (5). Strychnos des buveurs (F). Clearing nut tree (E). Bergkrähenaugenbaum (D). Noce potatora (). نشمة من الست بكندن هندة النست كدة القد دائمة

لحاء الثجارها طبية وبمضها يفيد الكلب والجذام .

سّر يكنوز القيء، جوز القيء

ايكاجا

دو يفري

كوليبر ينا

ليغوستر ينا

ر وهامون

کرار

كستلنى

ستريكنوز توكسيفرا

ایتیاس ، فول ایتیاس

شجرة من الستريكنوز هندية المُنبت كبيرة القد دائحة . ثمارها مأكولة اللب ، بزورها عادمة العناصر السامة ، تروق الماء العكر وتنقيه .

القيء " ، جَوْزُ القَيء " ، متر يكنوس القيء " ، جَوْزُ القيء Strychnos nux-vomica (5). Strychnos vomiquier, Vomiquier (F). Nux vomica tree (E). Brechnussb-

sum (Ď), Noce vomica, Funge di Iévane (Ď).
غيرة دائحة منوسة الله. الفياسة وأخلة دائمة المسلمة المسل

وهذه البزور تحوي : من ۱ الى ۱٫۹٪ ستريكنين

من ۷٫۰ الی ۴٫۱٪ بروسین ویستدل مٰن الحیدرولیز ان ترکیبها العضوی یشمل

ه ١٪ من المنوز و ٨٥٪ من الغلكتوز.

١٣٢٢٤ - ستريكنوس النُـُوْبـَـة

Strychnos innocua (S). Strychnos inoffensif (F). شجرة من الستر يكنوس مهدها النوبة تمارها مأكولة اللباب اللذيذ الطم . بزورها عادمة المناصر السامةتستممل في بعض المستحضرات العلمية المعوية .

۱۳۲۰ - ستر یکنوس إیناس \* ، فَوُل إیناس Strychnos Ignatii (S). Strychnos Ignatier, Fèves de St Ignace, Yomiquier amer (F). St Ignatus bean (E). Bittere Ignatie, Ignatienbaum (D). Fava di Sant' Ignazio (I).

جنبة عارشة سرعية من الستريكنوز . مهدها جزر الفيليين وتردع في الكوشنشين والهند الشرقية . اوراقها بيضية الشكل ذلقة . ازهارها بيض . تمارها كروية بحجم البرتقال الصغير . قشورها ملس ، لونها الى الصفار

العرتقالي. سوذقها لباني مر الطمم. يزورها من ١٠ الى ١٢ لويها الى الكهبة الزرقاء المواج يعلوها زغب هلبي الشكا...

وهذه البزور تحوى : ١٠٥٪ من السّر يكنين

ه و ١ ٪ من البروسين . ٣ و٠٪ من اللوغانين وغيرها ...

ويستدل من الهيدروليز ان تركيبها العضوي يشمل ع ع ٪ من المنوز و ٥ ه ٪ من الغلكتوز .

١٣٢٢٦ - ستريكنوس الغابون Jboga (S). Strychnos du Gabon (F).

نبات صحى جزيل النفع يدعى إيبوغا ، اسلبها .

١٣٢٢٧ - ستريكنوس شائك Strychnos spinosa (S). Strychnos épineux (F).

نوع من الستريكنوز مهده مدغسكر . وهو شجيرة صغيرة القد شائكة . ثمارها برتقالية الشكل والحج . لبامها مأكول غزير العصارة السكرية المستحبة الطم بزورها قليلة العدد عادمة العناصر الجحالية .

۱۳۲۸ - ستریکنوس فاکاکوا، ستریکنوس

Strychnos vacacoua (S). Strychnos de Madagascar (F). نوع من الستريكنوز يكثر في مدغسكر . شجرته متوسطة القد سرحه . ثماره كروية قطرها نحو ه سم. لبانها

برتقال اللون مأكول ، عصارته غزيرة ، لذيذة ، مستحبة وذكية العرف. يزور ثماره قليلة العدد ، خالية من العناصر الجحالية غنية مادة البكنكوزين القلوية لكنها لا تؤذي الجسم البشري.

١٣٢٧ - ستكورُوزًا هي الصقلاب السوري، اطلبه.

۱۳۲۳۰ - ستتکل Néophron (F). Neophron (E). جنس طبر من الكواس ينتمي الى فصيلة النسريات. انواعه قليلة حميمها كبيرة الجئة تتميز برأس اصلع ومنق اغفر وسقط طويل وذنب قصير وبنسر احجن البهرة الشديدة الانعقاف | اشهر انواعه الستل الناسك.

۱۳۲۳۱ - سَتَلَ نَاسِكُ \* Neophron pileatus (S). Néophron moine (F).

نوع من الستل طوله نحو ۷۲ سم. بسطته ۱۹۰ سم. ثوبه الى السمرة الكستنية . عنقه اغفر الريش اغبر اللونُّ. رأمه اصلع احمر . منسره ازرق . رسناه ومخالبه رصاصية . موطنه البلاد الحارة والمعتدلة. يعيش جماعات. سربه لاقياسي العدد. يألف ضواحي المدن والعماكر || قوته الجيد وقامة المدن انثاه تبيض ثلاث بيضات تحضها بمناربة الذكر نحو ؛ اسابيع .

۱۳۲۳۲ - سَكَنْتُور ٥ \* ، زَيَّاط ٥ Mycetes (S). Stentor, Hurleur, Singe hurleur (F), Howler, Howling monkey (E).

جنس قرود امريكية من فصيلة السبوسيات. انواعه ستة موطنهما غابات البرازيل والبراغواي والغواتيالا . اجسامها ربعة ، روُّوسها غليظة . اخطامها بأرزة . لحي ذكورها كثيفة الشعر الطويل. اذنابها مستطيلة اخاذة . أثوامها سوية الالوان يكثر فيها الاسمر || قويها البراءم والازهار والاوراق والثَّار . آنائها تنسَع جرُّواً واحداً .

۱۳۲۳۳ - ستيارين Stéarine (F). Stearine (E). مادة دهنية قوامها الكليسر بن وأحد الحوامض الدهنية . تستخرج خاصة من شحم الحيوانات لا سبا شم الامعاء.

١٣٢٣٤ - سكتسكية

الستيتية طائر يشبه اليام (محيط الحيط).

١٣٢٣٥ - سَتَـير هو الفلوس، اطلبه. ١٣٢٣٦ - سكيوكة

Stère (F), Stere (E), وحدة قياسية مؤلَّفة من جهاز خاص يستوعب متراً مكمباً

واحداً من الحطب .

۱۳۲۳۷ - ستيرنس ساحر Satyre circé (F). هو المحان الساحر ، اطلبه .

۱۳۲۳۸ - ستيزانيس ٥ Stysanus جنس فطور مجهرية من عمارة الهودانيات وفصيلة الكحيبيات يتميز بكرماته الفارشة الطرف القارعي الشكل. كنائده هلبية الارتكاز سبحية التجميع سمرآه اللون || انواعه قليلة حميمها رمية تعيش على المواد النباتية

والعضوية المنحلة . ۱۳۲۳۹ - ستىلئىسىئۇرە ٠٠ Stilbospora

جنس فطور مجهرية من فصيلة الرفنيات. انواعه قليلة العدد والاذي تركب لحاء بعض النياتات الحرجية. يتميز بونيمته الكنيدية المغلفة التي تقذف ببوغها من فتمعة ضيقة توصدها بعد القذف ۗ البويناته اسطوائية -غروطية ، موثورة ، رباعية الانقسام، سمراء اللون.

١٣٢٤٠ - سِنْرُوب جَبِّار ٥٠

Scythrops novae-Hollandiae (S). Scythrops géant (F).

طائر من فصيلة القيقوبيات ورتبة المتسلقات. موطنه يمتد من ماليزيا الى استرالية || جسمه كبير القد يطول نحو ٦٠ سم. بسطته نحو ٩٠ سم. ثوبه الى الكهبّة المرقوشة بالأبيض والاسود. رداؤه الى ألخضار الزيتي المواج. منقاده كبير وضليع . حدقة عينه عنابية اللون . عينه مطوقة بحتار امرطُ || اخلاقه هنية لكنه كثير الوجل والحذر . يعيش حماعات قليلة العدد الذي يراوح من ٦ الى ١٢ . قوته الرخويات يحطم اصدافها بمنقاده الضليم ثم العزور والمشرات اخصها غديات الاجنحة والجراد || طرانه طويل الشوط قليل التصعيد والتهبيط || الانثى لا تعشش بل تضع البيض في اعشاش غبرها من العابر ولا تضع في العش الواحد اكثر من بيضة .

١٣٢٤١ - ستج Enduire (F). To coat (E). سح الحائط : مسحه بالطان الرقيق . والمسجة هي الحشبة لَيْ يَطَلَى بِهَا الطِّينَ وَهِي الْمَالِجَةَ وَالْمَالَقُ وَالْمَاطُ وَأَلْمُلَاطُ .

١٣٢٤٢ - ستجاج Enduit (F). Coating (E). الطلاء الرقيق مها كان مصدره ومها كانت غايته .

۱۳۲٤۳ - سَجَاس Pleuronectes (S), Pleuronecte (F). Pleuronect (E).

جنس اسماك بحرية بيوضة من فصيلة جانبيات العوم ورتبة الملساوات | انواعه المعروفة عشرة . اعطانها شطوط البحر





ستنتور، زياط





Dicline

۱۳۲۰٤ - سَحُهُ د ، مسْحَ هي الوقود من اي نوع كاّنت . ه ۱۳۲۰ - سَجِينْح

بالذيلية | لحومها جيدة الصنف ، لذيذة العلى.

١٣٢٤٤ - سَجَّاسِ مُوْذَّرٌ \* ، حَوَالِم ، أُمُّ

zebra (S). Pleuronecte zèbre, Synapture zébré (F). Striped Pleuronect (E).

سمكة من السجاس. اعطانها بحار البلاد الحارة والبحر الابيض المتوسط ﴿ جسمها اهليلجي الشكل يطول من ٣٠ الى ه؛ سم. خضاب ثوبها يختلفٌ بين اليمين واليسار . الجانب الأمن اغبر اللون ، يعلوه تأذير شديد السمرة متد كالاطواق من الحطم الى طرف الذيل . الجانب الايسر الى الشهبة الغبراء || رأسها صغير الجرم، مستدير الحطم. أسنائها صغيرة، ذربة عيناها صغيرتان، لامتساويتان، بمنبئا الارتكاز . زعانفها الظهرية والشرجية متصلة بَاللَّالِيلَةِ || لحمها جيد الصنف، مأكمل.

ا ۱۳۲۶ - سجاف. Diaphragm (E). سجاف حجاب حاجزً يستعـل لتحديد فوهة النور في آلة التصوير واشباهها .

١٣٢٤٦ - سَجَّة اللبن الكثير الماء وهو ارق ما يكون. ١٣٢٤٧ - ستجدّ

صحرت البقرة : حنت عند حلبها . ١٣٢٤٨ - سجورَيْق هو الارجوان ، اطلبه .

١٣٢٤٩ - ستجسيج Terre movennement compacte (F). Fairly compact soil (E).

الارض ليست بصلبة ولا سهلة ، اي المتوسطة الاندماج . Roucoulement (F). Cooing (E). متجع - ۱۳۲۵۰

صوت القمري . ۱۳۲۰۱ - سنجثل Mamelle volumineuse (F).

Voluminous udder (E). السجل : الضرع العظيم . بقرة سجلاء : عظيمة الضرع . وضرع سجيل واسجل ؛ متدل واسع .

۱۳۲۰۲ - سجل عقاری Registre foncier, Livre foncier (F). Register landed (E). هو السجل الرسمي الصادر عن الدوائر العقارية يبين المنطقة ورقيم العقار ومساحته واسم المالك وطريقة امتلاكه

والحقوق المينية المنصبة على العقار . ومن خصائص هذا السجل ان قيوده منشئة الحقوق الى تشير الها .

١٣٢٥٣ - ستحالاًط \* Nyctanthes (S). Nyctanthe (F). Arabian Jasmine (E). Nachtblume (D). Nictanto, Gelsomino d'Egitto (I).

جنس نباتات جنبية فناء من سبط الياسمينيات وفصيلة الزيتونيات. منبتها البلاد الحارة. اوراقها متقابلة ، بيضية او اهليلجية النصل. ازهارها صيوانية التجميع محورية وتاجية الارتكاز ، جميلة الشكل ، قشدية او تبنية اللون . تنفتح عند غروب الشمس عن عرف ذكي اخاذ وتنطبق مع أنبلاج الفجر .



سجّاس مؤذّر







الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي والهادي والهندي إ اجسامها بيضية او اهليلجية الشَّكل، مبططة الجرَّم. اطوالها تراوح من ۳۰ الی ۹۰ سم. رؤوسها صدرة ، مستديرة الاخطام . زعانفها الظهرية والشرجية لاحفة تتصل

١٣٢٥٦ - سجيثل Marne calcaire (F). Calcareous marl (E). Pleuronectes zebra, Solea تراب كثرت فيه نسبة المواد الجضية من كربونات

الزهري .

الكلس مع بعض الصلصال والقليل من الرمل والمواد الغضوية َ

نعت تعريفي يطلق على كل نبات لاقياسي الانتظام

١٣٢٥٧ - سَحَّ ، سُحُوح Engraissement (F). Fattening (E).

هو تسمين الماشية. يقال سحت البقرة والشأة أذا سمنت غاية السمن . فهي ساح وساحة ج سحاح وسحاح .

۱۳۲۵۸ - سحاء Cachrys (S). Cachryde (F). Cachrys (E). جنس نباتات عشبية معمرة برية من فصيلة اليميات. انواعه المعروفة قليلة العدد منبتها بعض مناطق الثبرق الادنى وآسيا الوسطى والشهالية || سوقها منتصبة خملية اللحاء، قليلة الفروع او كثبرتها بالنسبة الى النوع. اوراقها ضيقة النصال المستطيلة ، كثيفة الحمل والزغب . ازهرارها صيواني التجميع , ازهارها صفراء اللون . تنويرها ربيعي .

١٣٢٥٩ - سيحاء

هو الزياد نباتَ عشبي طبي مغتري تجرس ازهاره النحل. ١٣٢٦٠ - ستحاب Nuage (F). Cloud (E). هو الغيم كان فيه ماء او لم يكن فيه . راجع غيم .

١٣٢٦١ - ستحاة ٥ \* Synotus (S). Synote (F). جنس حيوان من فصيلة الخفاشيات له نهمان بتميزان بآذانهما المستعرضة المندغمة فوق الجبهة مناخبرهما جوفية تظهر عنه قطم الفرطوسة . اذنابهما مستطيلة . موطهما فسيح الارجاء يشمل بعض مناطق اسية واروبه وافريقية للسحاة الكسول والقسم الاكبر من امريكة الشالية والجنوبية السحاة الامريكية . ج سحا .

١٣٢٦٢ - سَحَاة كَسُول ٥\* Synotus barbastellus (S). Synote barbastelle, Bar-

bastelle (F). نوع من السحا موطَّمها فسيح الارجاء بمند من الهند و بلاد فارسَ الى الشرق الادنى واروبة وافريقية الشهالية . ثوبها الى الربدة السمراء يعبق مع اقترابه من ثبج الظهر. وبرها اسود القاعدة اصهب الطرف . جسمها ربع قصير طوله نحو ۹ سم. اما بسطته فنحو ۲۷ سم. والذنب ه سم. تعيش منفردة . ذكورها لا تقرب انأثها الا في زمن الكوم. الانثى تضع جروين تحملها حتى الفطام. طرائها بطيء تألف حميم الآماكن لا تبيت اسبوعاً واحداً في محل واحد . وهي لا تخشى المطر والزوابع . مسرحها يدوم من الغروب الى فحمة الليل ومن الفجر العميق ال

Air, atmosphrèe (F). استحاح ، ستحاد ، ۱۳۲۹۳ Air, Atmosphere (E).

هو الهواء والجو . « حلق النسر في السكاك » .

البزوغ . قوتها الهوام والذباب والحشرات .

Lima (S).

۱۳۲۱ - سحاحة ٥

حياة الكائنات السحاحية (الحواثية).

١٣٢٥ - ستحاحي ٥، هنواني ، أيرُوني Aérobique (F). Aerobic (E).

نعت تعريفي يطلق على جميع الاحياء المجهريّة التي لا تستطيع الحيأة والتكاثر بعيداً عن الهواء .

١٣٢٦٦ - سَحَاحِيَّة ٥، هَوَاليَّة ، أَيْرُوبيَّة Aéroble (F). Aerobe (E).

صفة الكاثنات المجهرية الحية التي لا تستطيع العيش منقطعة عن الهواء .

۱۳۲۹۷ - سحار \* Libanotis (S). Libanote (F). Mountain spiguel (E). Echte heilwurz (D). Libanotide (I).

جنس نباتات عشبية برية من السحاريات وفصيلمة الجيات. انواعه ١٠ اقليمها المناطق الجبلية جيمها مرعوية تسمن الماشية . اوراقها مركبة مفرضة . سوقها ليفية غزيرة العصارة.

١٣٢٦٨ - سُحارَة Poumon (F). Lung (E). السحارة والسحر والسحر : الرثة .

١٣٢٦٩ - سحاديّات Sésélinées (F)-سط من نصبكة الليميات يشمل عدة اجناس اخصها

السحار والشمرة والمشغيل والسندوت والبادجان. ١٣٢٧٠ - سُحاف الزينتُون ٥ \*

Bacterium savastonoi, Phytomonas savastonoi (S). Bactériose de l'olivier, Tuberculose de l'olivier, Tumeur bactérienne de l'olivier (F).

وصم بكتبري يعتري الزيتون فبركب بعض الافناد الفتية الضعيفة ثم ينتشر ويع معظم الافناد والاغصان. مظهره الحارجي تأليل خشبية التركيب لاقياسية الشكل والحجم والانشقاق، تغلب فيها الاستدارة تقضى على البشرة والشكدر لاما ترتكز على المادة الحشبية وتسخرها في نفعها فتحول دون تبادل النسغ او وصوله || يكافح بنفخ الاثجار الممابة بمحلول فليوسيكيكات الصوديوم المركز ه ٪ وذلك بعد قطع حميع الاجزاء الموبوءة وحرقها. وقد يحسن تسميد الزيتون بالمواد العضوية مع اجتناب كثرة الازرت

ا Dumping (F). Dumping (E). 0 - استحاقة - ١٣٢٧١ السحاقة عمل اقتصادي تمارسه بعض البلاد عل مجمل صادراتها او على انواع معينة منها فتعرضها في الاسواق الخارجية بسعر ادنى مَنِ السعر المحلي حتى وادنى من ثمن التكلفة .

۱۳۲۷۲ - سُحَالَة Pécule (F). Peculium (E). المقتر من السحل. وما اكتسبه وقتره لنفسه المرؤوس. وما قتر لنفسه السجين او الاسير طيل مدة عقوبته او أسره .

١٣٢٧٢ - سُحَالَة Ecale (F). Shell (E). هي قشر البر والشمير ونحوه .

\* مَعَالَةُ ٥ - ١٣٢٧٤ - سَعَالَةُ ٥ مُ

Lime (F). Lima (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشم عادمات المثاعب وفصيلة السحاليات . انواعها المعروفة نحو ٤٠٠ بعضها من متحجرات الاراضي الثانوية والبعض الآخر، المعاصر، منتشر في جميع بحار العالم || اصدافها

شبه مخروطية الشكل، متساوية المصاريع، شماعية التخديد، ملونة يكثر فيها الابيض المرقوش بالاحمر . بعض انواعها يطول نحو ٢ سم. ﴿ تعيش في الرمال وتنتقل بسرعة مدهشة تجديفا عصراعها .

١٣٢٧ - ستحالتي Varanidae (S), Varanidés (F). Varanidae (E).

اسم شامل يطلق على بعض اجناس الورل. تتميز باستطالة أجسامها وبالسنتها المشقوقة اللزجة. اثوابها زاهية الالوان تماتن الوسط الذي تعيش فيه .

١٣٢٧٦ - سَحَّاليَّاتِ ٥ Limidae (S). Limidés (F). Limidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشم، عادمات المثاعب . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد. معظمها من متحجرات الاباج الثانوي . الانواع القليلة المعاصرة منتشرة في حميع بحار العالم || تتميز باصدافها الشعاعية التخديد، يكثر فيها الشكل الحروطي || اعرف

أجناسها وأشهرها السحالة ١٣٢٧٧ - سَحَام \* ، سرْبيْرَه Cerbera (S). Cerbère, Manguier laiteux (F), Indian mango tree (E).

Ostindischer manghasbaum (D), Cerbera (I), جنس اشجار دائحة هرمية كبيرة القد من فصيلة الدفليات. انواعه قليلة اوراقها معنقة متعاقبة اهليلجية نصلها جلدي النسيج عابق الحضار . ازهارها بيض او وردية ممارها بيضية الشكل والقد، وحيدة العجمة الكبيرة الصلبة. وهذه الاشجار بجميع اجزائها من الساق الى الورقة والثمرة غز رة العصارة الجحالية الميتة .

۱۳۲۷۸ - سُحام ٥ ، مَرَق ٥ جنس فطور مجهرية من فصيلة السحاميات يتميز بدعاماته اللاقياسية الشكل التي تغلب فيها الاستدارة والضخامة . مشيجه الفطرى يعيش ويتكاثر على خلايا النسج النباتية. ذمائخه ثملولية مبعثرة او متقاربة مرصوفة التجميع.

١٣٢٧٩ - سنُحام أسفَع ٠٠ ، سنُحام الحنطة ٥ Puccinia triticina (5). مَرَق أَسْفَعَ \*

انواعه المؤذية المعروفة عديدة اشهرها ما يتبع .

Rouille brune du blé, R. b. du froment (F). Orange leaf rust (E). Braunrost des weizens (D). فطر مجهري شديد الاذى يصيب الزرع في حميع اعضائه فيخفض الانتاج ويدني الصنف اذ يَعْقده بعض المواد الغَدَائية . مظهرة الحارجي بثور قرحية مبعثرة ، لانظامية، مستديرة الشكل قطرها يراوح من ٢ الى ١٥ مم. تركب النصل على صفحتيه ولا تعف عن الغمه والساق وعصيفات السنامل تبدو عسلية اللون، رتقالية الاطار، ثم تنحرف الى الجؤوة فالسمرة . تنفجر عن غبيرات بوغية شديدة النموية لوبها الى السفعة تتطاير كالمباب || يكافع ماستعال الكبريت الميكروني او احد الفواطير الزراعية

المرتكزة على الكبريت واملاح النحاس.





سحاف الزيتون











سحام الترنشول



سحام الثرغول



حام ألثوم



سحام الحبازيات



سحام الذرة



سحام الزرع



سحام الزرع الاصفر



محام السيسم

#### ۱۳۲۸ - سُحام التَرَنُشُول ٥\* Puccinia helianthi (S). Rouille du tournesol (F).

فسل جهري واحم الانتدار يطلق بطالح فلي الم خلف النواق فسروب الرئيل . ركب الارزاق فيؤنها وقد يسبب بختانها رسقولها الباكر ، مشاهره الخالزي يجرد معنوة معدرة لاتجابية التجميع والارتكان لوبها الم السهبة المسابقة تركب النصل على صفحت السفل تعسلب الشير وتحرقل النحة وقديم الفسف وقاة انتاج البائر | يكافح بامتهال الدورية الغاطرية المعمل الذيكرة على عصري

# o الشُوعُولُ مَّ مَرَقَ القُطْبَاتِ الشُوعُولُ اللهِ مَا مَرَقَ القَطْبَاتِ اللهُ اللهِ اللهُ ا

فسلر مجهري يتطفل مل جميم انواع وضروب الدفوا وهو كاير الانشار في اروبه وافريقية النيالية إا مظهره الخليجي بدور قرصة مبعرة او متناحة السلوالة الما صفحت الدليا فتيد صهباء اللون وردية الاطار الفيق تم تصوف الدليا فتيد صهباء اللون وردية الاطار الفيق عدد الانتخاب كانتخاب عن تضميرها إلى يكافح

## ١٣٢٨٢ - سُحَام النُّوم ٥\* ، مَرَق النُّوم ٥

Puccinia aliii (5). Rouilla da l'ali (6). Gartic rust (5). نطر مجري يتطفل على بعض قبائات الفصيلة الزيفية الإطبيعها التوم والكراث في كب الإيراض دون أن يقي على الإطبيع بقور أن اللي يتور لونيا الم السهية، مصدوما خاتاج الفطر تعلق نصل الايراق بدون انتظام ولا تجاس ثم تتمرث تدريجا نحر الجلوق المنتسبية وتستعر عليا من تتمرث تدريجا نحر الجلوق المنتسبية وتستعر عليا من تتجريعا المراون فيهنة لا تستويب المكافسة.

## \* منحام الخبازيات ما منحام الخبازيات Puccinia malvacearum (S). Roullle des malvacées (F).

الرائعا في المستوات (إلى Mishernous (D). ويشرع يسيب اكثر الجازيات في الراقع موقفاً سعيرة المحلوم الخارجي وجود المستوات المحلوم الخارجي وجود المحلوم الخارجي وجود المحلوم المح

# ه مُرَق اللّٰدُوّة ٥٠ م مَرَق اللّٰدُوّة ٩٠ م مَرَق اللّٰدُوّة ٩٠ Puccinia maydis, Aecidium oxalidis (S). Rouille du maïs (F). Malze rust (E).

فطر مجبري يتطفل على اللان في حيع البلاد والاتاليم . أثياته تبين على الماض ربياً تتقفل الى اللان . وهو على صعف اللانة ذائلتم مبعرة كليفة التجميع تركب التصل على صفحت موازاة السلح فيدهو التسجيع للتحار قبل المفتها المتحر المستحدة بالاستمرام يتحرف لولها الما الاحميد خاطعتي العابق الاحتراء قالباً عملوة الا تتجرب التناية .

#### ° د سُحام الزَرْع ° \* ، مَرَق الزَرْع - ۱۳۲۸ه Puccinia graminis (S). Rouille noire, Rouille linéaire des céréales (F). Stem rust of grain (E). Schwarzrost (O).

نشر مجهري يميب اكثر الباتات النجيلة واضعها الزرع فيسلب الصعد والسائل ويلمن المدر بالمصول. والمهم الخارجي بقر المسال الصحت فيدر معيّرة مستدرة ثم تكبر وتسئيل حق تبلغ ١٢ م. لولما يكون ال الشفرة الماية ثم ينحرف نحو السعرة عند الزرقي إلى إلى بمركب الزيادات والسنيلات فيستلقها بيثره وقرصه ألميلة أتي تنتقي باية بغرر الصحد، بيثره وقرصه ألميلة أتي تنتقي باية بغرر الصحد، من مرعة الانتدار | مكافحت صعبة تستويب الكبر من مرعة الانتدار | مكافحت صعبة تستويب الكبر

أولاً - باستمال النصروب المعروفة بقوة مناعبًا والتي صار اختيارها اقليميًا في هذا السيل أو الضروب الباكورية كالفلورض أورور ( Florence aurore) اللهي صار اختياره في لبنان وهو يقارم هذا الوسم لانه يدرك باكراً قدا انتخار السحاد السحاد السحاد السحاد المحادث

قبل انتشار السحام. ثانيًا – باجتناب الاكتار من عنصر الازوت لانه ينشط المواد الليفية والخضرية ويؤخر الادراك فيعرض الزرع

إلى الاصابة . ثالثاً – باستمال الكبريت الميكروني تعفيراً على الزرع عند ظهور الوسم. وهناك فواطير اخرى عديدة يمكن استمالها لكنها باهفلة الثمنن .

رابعاً بالقضاء على جميع نباتات البربريس (الأثرارة) القريبة والبيدة من الحقل لانها الوجع الثابت والبؤرة المفيقية التي يعيش فيها وطها السحام.

# مُرَقَأُصُفُرَ هِ الْأَصْفَرَ هُ • مُرَقَأُصُفُرَ • الْأَصْفَرَ • ١٣٧٨٦ Puccinia glumarum, P. rubigo-vera (S). Rouille jaune des céréales (F). Yellow rust of wheat (E). Gelbrost (D).

قلر مجيري شديد الاذي يسبب الرح في رحي اهتماته المتجاهرة الخارجين والمتحافظ المتحدد المؤسس وضروبه إ عظهره الخارجية عليا من قلات مراسل في الاولى بغير صغر صغير المتحدد المتحدد عنوالها المتحدد عنوالها المتحدد عنوالها المتحدد عنوالها المتحدد عنوالها المتحدد عنوالها المتحدد المتحدد عنوالها المتحدد يتخد أن المتحدد المتحدد المتحدد عنها المتحدد عنها المتحدد المتحدد عنها المتحدد ا

#### ۱۳۲۸۷ - سُحَام السَيْسَمَ ٥ \* Puccinia antirrhini (S). Rouille du muflier (F).

به المستقدة المستقدة المستقدة المستقدة المستقدة بمستقدة المستقدة المستقدة

الشَّعِيرِ - سُحَام قَصَب السفل فتسبب جفاف النسيج والنصل || وهو على

السوق بثور مبعثرة قليلة العدد لوبها الى الصهبة العابقة الحنطية المواج || يكافح بقطع الاوراق المصابة وبنضخ النباث بسائل بوردو الحيود المحلول ٢٪

١٣٢٩٣ - سُحام الكشمش، ٥

Puccinia ribis (S). Rouille du groseillier (F). فطر مجهري يتطفل عل الكشمش فيؤذيه وقد بميته. مظهره الحارجي بقع فسيحة تركب نصل الاوراق النامية فتلوجها . تبدُّو شقراء اللون ثم تنحرف الى السمرة الزاهية وتنتهى بيباس النسج المنحارة التي يعقبها يباس النصل وضعف الشجرة ا يكافح باستعال أحد السوائـــل السلفوكلسية الحلولة ١/ نضخاً على الكشيش قيل ازهراره .

١٣٢٩٤ - سُحام النَعْنَع ٥\*

Puccinia menthae (S). Roullie des menthes (F). فطر مجهري يتطفل على بعض الشفويات اخصها النعنع. مظهره الخارجي بثور صغيرة صهباء اللون تركب الاورآق على صفحاتها السفلي وتعلو الجذامير والنوامي فتعرقل سير النسغ وتسبب ذبول الاوراق ومقوطها بعد أن تجمثن النوامي وتحول دون سياق نشاطها إ يكافح باقتلاع وحرقُّ النباتات المصابة قبل تفشي الوصم . ومنَّ المستحسن مد النعنع بالازوت النيتريكي آلذي ينشطه على مقاومة مذا الفطر .

١٣٢٩٠ - سُحام الهليبان ٥ \* Puccinia asparagi (S). Rouille de l'asperge (F). As-

paragus rust (E). Spargelrost (D). فطر مجهري يتطفل على سوق الهليون فيعطها ويؤذيها . مظهره الحارجي بثور قعية الشكل وردية اللون تعلو السوق مبعثرة بدون أنتظام فتعرقل سير النسغ وتضر النبات. يكافح باستعال عدة وسائل اولها سائل بوردو نضخأ على النبات . ثانبها الكبريت تعفيراً على التربة والنبات . ثالثها دينيتر وكرازيلات الصودا . رابعها زرع الضروب المنيعة التي تقاوم هذا الفطر .

١٣٢٩٦ - سُحام الهندَباء ٥\*

Puccinia cichorii (S). Rouille des chicorées (F). فطر مجهري يتطفل على اختلاف انواع وضروب الهندباء فيصيب الاوراق ويعطما السظهره الحارجي بثور رافخة مستديرة لوبها الى الصهبة تعلو النصل على صفحته السفلي فتعطبه وتعرقل نمو النبات || يكافح باستعال سائل بوردو المحلول من هره الى ١٪ حين ظهور العوارض .

١٣٢٩٧ - سُحَام قُرُّمُزِي ٥ ، مَرَق قُرُّمُزِي ٥ Puccinia purpurea (S). Rouille du sorgho (F). فطر مجهري يتطفل على الذره البيضاء فيؤذيها ويحفض انتاجها || مظهره الحارجي بقع فسيحة قرمزية االون تعلو العصف واغماده فتعطبهما وتسيء الى نمو النبات بعد ان تعرقل سير نسنه || يكافح مكافحة غيره من السحام .

١٣٢٩٨ - سنُحام قتصب السنكرَّه \* ، مرَق المُصَّان ٥ Puccinia kuehnii, Uromyces kuehnii (S). Rouille de la canne à sucre (F).

فطر مجهري يصيب قصب السكر دون ان يؤذيه او يسبب له عطباً يذكر إ مظهره الحارجي بقع مستطيلة او مردنية الشكل مبعثرة بدون انتظام قليلة العد تركب فتسبب تفجير بشرة النسيج وعطب الاوراق الذي يعقبه النبات وذبوله الآيكافح باستعمال الكبريت الميكروني تعفيراً على النبات منذ ظهور الفطر على ان تعاد العملية من المرتين الى الثلاث مرات. ومنهم من ينصح باستعال سلفور البوتاسيوم المحلول ٠٫٨٪

١٣٢٨٨ - سُحَام الشَعير ٥٠ ، مَرَق الشَعير ٥ Puccinia hordei, P. anomala (S). Rouille naine de l'orge (F). Barley rust (E).

فطر مجهري يتطفل على الشعير فيؤذيه ويخفف من مقدوره الانتاجي ومن صفاته المنشودة في صناعة البيره . مظهره الحارجي بثرة صغيرة تعلو نصل البصفة عند خب الزرع وتكونَ بثرة واحدة على النصل الواحد. تبدو بيضآء اللون ثم تنحرف نحو البرتقالي وتنتهى عند انفجارها باللون الاصهب الامغر إ يكافح مكافعة غيره من السمحام .

١٣٢٨٩ - سنُحام الشُوفان ٥٠ ، مَرَق الشُوفان ٥ Puccinia coronata, P. coronifera, P. Iolii (S). Rouille couronnée de l'avoine (F). Crown rust of oats (E). Kronen rost des hafers (D).

فطر مجهري يتطفل على الشوفان وعلى بعض النجيليات البرية. أثيداته تعيش عــلى النبقيات والخلافيات. تظهر خلال شهر حزيران فتبسدو بقع متراصة صفر او حمر مستديرة صغيرة على صفحة النصل السفل يقابلها على الصفحة العليا انتفاخات في النسيج والبشرة لوبها الى الجؤوة || وهو على عصف الشوفان ذمائخ مبعثرة بدون انتظام تركب النصل وغمده على صفحتيهما فتبدو بقع مستديرة ومستطيلة مبدرة ومتراصة كالحالة لوما الى الصهبة الزاهية ثم تنحرف الى الجؤوة وتنتهي باللون البنفسجي العابق || يكافح مكافحة غيره من السحام بعد القضَّاء على ودجه الطبيعي النبق أو الخلاف.

• ١٣٢٩ - سُحام القَضَابِ ٥ - ١٣٢٩ - ١٣٢٩ Rouille de la pervenche (F).

قطر مجهرى يركب نحتلف انواع القضاب فيؤذيها وقد يقضي عليها || مظهره الخارجي بثور مستديرة كثيفة التجميع تركب الاوراق على صفحاما السفل وتصيب السوق والفروع . تبدو صهباء اللون ثم تنجرف نحو الحنطى حيث تتفجر عن بوغ هباني امغر ا اماالاوراق المصابة فتبقى صغيرة القد رافخة النصل الخشن العدم الحيوية || يكافح عند ظهور الوسم باستعال سائل يوردو المحلول ١٪

١٣٢٩١ - سُحام الكرز ٥٠ ، سُحام الدرّاقن٥ Puccinia cerasi, P. pruni-spinosae (S). Rouille du cerisier, R. du pêcher (F). Rust (E). Zwetschenrost(D). فطر مجهري يصيب الكرز والدراقن والحوخ فيؤذي يعض اوراقها دون ان يوقع بها اضراراً تذكر || مظهره الخارجي بقع صفر تركب النصل على صفحته السفل يقابلها على الصفحة العليا مواج احمر او بنفسجي يدوم بعض الوقت الى ان تنفجر البشرة عن بوغ هبائي اصهب اللون,

١٣٢٩٢ - سُنحام الكريزانيم ٥ \* chrysanthemi (S). Rouille du chrysanthème (F).

قطر مجهّري يصبيب ألكر يزانتيم في اوراقها وسوقها فيؤذيها. مظهره ألحارجي بثور صغيرة مستديرة مبعدة قليلسة العدد لوبها الى الصهبة الزاهية تركب الأوراق عل صفحاتها

Puccinia









سحام الكريزانتيم





سحام النعنع

تتركب من ١١ فصلة . اغمادها لاحقة . جرامزها نشيطة . ارساغها ثلاثية العقل | اشهر احناسها السحبيل والسهيفة .

۱۳۳۰۶ - سُخت Trafic illicite (F). Illicit traffic (E).

السحث والسحات الرقاحة المحظورة أو ما حققته من 1110- 184.0 Bourgeon à fleurs (F). Blossoms bud (E). الابنة الغليظة في الغصن .

مكاسب محرّمة .

١٣٣٠٦ - ستخيره Abrasion (F). Abrasion, Attrition (E).

السعج الاستهلاك بالاحتكاك المستمر كسحج الاسنان في الَّفَمِ وكسحج مياه البحر لصخور الحجادح .

١٣٣٠٧ - سَعَيْج ، سُحْجة Traumatisme (F). Traumatism (E),

الاثر الذي يحدث من خدش او جرح . ج سحج وسحوج. ۱۳۳۰۸ - سَحْق Broyage (F), Crushing (E), دق الشيء اشد الدق .

١٣٣٠٩ - سَحْلُ ٥، نَقَدُ Pécune (F). السحل النقد من الدراهم .

١٣٣١٠ - سُحَارِ \* Chaetodon (S). Chétodon, Poisson papillon, Demoiselle, Bandoulière (F). Butterfly fish (E).

جنس اسماك محرية من فصيلة السحليات. أنواعه عديدة حميعها صغيرة القد، قصيرة، مبططة، عرضها يوازي ثلاثة ارباع طولها , الوانها حميلة زاهية متراكبة يعلوها تجذيع معترض متقابل وزركشة بهية لامعة || موطنها عار البلاد الحارة , انواعها الموجودة في المتوسط · 25%

Chaetodon saxatilis (S). سحل الصخور ، قتقوت Chétodon saxatile (F).

Chaetodon argenteus (S).

Chétodon argenté (F). سمل ملطخ ، عروسة البحر .(Chaetodon maculosus (S Chétodon maculé (F).

سحل فضى

١٣٣١١ - ستحلك مادة نشوية تستخرج من بعض انواع السحلب الزراعي .

١٣٣١٢ - ستحلب \* ، خُصَى النَعْلَب، خُصَى الكَلْب، قَائِل أَحْبِه، سَطُوريُون Orchis (S). Orchis, Barbone, Satyrion, Salep (F).

Orchis, Lizard orchis (E). Bocksriemenzunge (D), Orchide, Satirione, Testicolo di cane (I). . تاياب عسقولية معمرة من فصيلة السحابيات

انواعه المعروفة نحو ٨٠ معظمها بري وبعضها ذراعي وتزييني. يستخرج من عساقل بعض انواعه مادة نشويّة سحيقها يطبخ كالحليب ويؤكل اا أعرف انواعــه واشهرها :

سحلب أيقع Orchis maculée Orchis d'Anatolie سملب أتاضولي نصل المصف. تبدر حنطية اللون محاطة بهالة ضيقة تبنية ثم تنحرف نحو السمرة وتبق على سمرتها حتى انفجارها.

١٣٢٩٩ - سُحام مشتات ٥٠ ، مَوَق الشَيْلَمِ ٥ Puccinia dispersa (S). Rouille brune du seigle (F). فطر مجهري يتطفل على الشيلم فيؤذيه . مظهره الحارجي بثهر قرحية مبعثرة بدون انتظام تركب النصل على صفحتيه وتصيب الاغماد والسوق وعصيفات السنابل. تبدو مستدرة صغيرة لوبها الى الصهبة ثم تكبر وتتفشى فينحرف لوبها الى الجؤوة وتنفجر عن بوغ هبابي لونه الى الجؤوة السمراء [[ يكافح كغيره من السحام .

۱۳۳۰ - سُحاميًّات ٥ Pucciniaceae (S). Pucciniacées (F). Pucciniaceae (E).

فصيلة فطور مجهرية من رتبة الدعاميات تتميز بطيالسها اللاقاسة التركيب والانتظام إ دعاماتها فردية أو عديدة الاخبية . بويناتها فردية أو شفعية الانقسام محمولة على أهمنات (ركائز) شفافة غروية او ملونة جامدة وسريعة العطب. ذميخها حاضنة تجمع الاهينات كيفها كانت || اجناسها عديدة , اشهرها زراعياً واقتصادياً الثانية التالية: السحام ، الشودل ، الصدئية ، الصنخة ، الضهبة ، الظارة ، الكشنولة والهميلية .

۱۳۳۰۱ - سَحِب النوافقة (F). Retrait d'agrément Right of consent (E).

عمل بجنزه القانون يقضى بالغاء الموافقة المتفق عليها .

١٣٢٠٢ - سحبيل قرمزي ٥٠ Endomychus coccineus (S), Coccinelle écarlate (F),

Endomychus coccineus (E). حشرة دامنة من فصيلة السحبيليات و رتبة مغمدات الاجنحة. تألف الغابات والاحراج. خنافسها ويرقاتها تعيش عل الفطور وامشاجها وعل المواد النباتية المنحلة || جسمها صنير القد يطول من ۵ الى ۲ م. ثوبها الى الحمرة القرمزية يعلوها في وسط كوسلها بقجة سوداء ويعلوها في ظهرانها اربع بقبح سود، بقجتان في كل غمد. رأسها معتدل الجرم. عيناها صغيرتان. زباناها مستطيلان، صقيا الاطراف . ظهرائها ضيق المؤخر المستدير اللاحف . غمداها محززتان ، كثيفتا الحمل . ارساغها ثلاثية العقل || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اوائل ايار وتعيش حتى اواخر تموز . تسرح في النهار وتستكن في الليل || البرقة عند بلوغها الكمال الجسموري تطول نحو ٨ م. جسمها سكمي التركيب ، قليل التقويس ، سداسي الروأجب ، اسمر اللوَّن ، جؤوي الرأس ، كثيف الزغب، مبعثر الهلب || طور الاكعال الذي يستمر نحو ثلاثة اسابيع ينقضي تحت قشور الاشجار العائلة ضمن صلجة متاسكة الغشاء المركب من مواد نباتية معجوبة بالريال.

١٣٢٠٣ - سحبيليَّات ٥ Endomychidae (S). Endomychidés (F). Endomychidae (E).

فصيلة حشرات دامنه من رتبة غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المبروفة قليلة العدد مهدها البلاد المعتدلة الحرارة . تألف المواقع المنسوبة الرطوبة حيث تتكاثر الفطور الي تعيش عليها المجيعها صغيرة القد، اهليلجية الشكلُّ تحتل المركز الوسطى بين القرنبيات والدعسوقيات . رؤوسها مستعرضة . زباناها معتدلة الطول ، صقية الاطراف ،.



سحام مشتات







محلب جليل Orchis de Galilée سحلب ذكر Orchis mâle Orchis à larges feuilles سطب عيض الورق معلب فراش Orchis papilionacée محلب منقعي Orchis des marais

## ١٣٣١٢ - ستحلبيات ، شحريات

Orchidaceae (5). Orchidacées, Orchidées (F). Orchidaceae (E).

فصيلة نباتية من وحيدات الفلقة . منيتما الاقالم الحارق انواعها المعروفة نحو ٢٥٠٠٠ تنضم الى ٥٥٠ جنساً تجمعها خسة اسباط: البابوجيات والجوثليات والخاجبيات والسحالب والونيليات | جيعها ثنائية العساقل، قرصية السوق، مستطيلة الاوراق الكاملة . ازهرارها متباين الاشكال . ازهارها حميلة الالوان الزاهية، بعضها عطري العرف الفوَّاء وبعضها حيود لا عرف له او كريه الرائحة.

#### ١٣٣١ - ستحلبيّة ٥٠ ، خراص ٥ ، خرّاص ٥ Aceras (S). Acéras, Homme pendu (F).

جنس نباتات عسقولية من فصيلة السحلبيات. انواعها المعروفة ٧ اعطانها تمتد من الهند الشرقية الى اروبة الوسطى والجنوبية [[ اوراقها خطية ، مزابية ، سميكة النصال ، حميلة الخضار , شمراخه الزهري قرصي الانتشاب . ازهارها سنبلية التجميع، متدلية || معظمها يرغب في الاتربة الرملية وبعضها مجود في الجصية || يستخرج من عساقلها

١٣٣١٥ - سَحْلَةَ ، سُحَلَةَ Lapereau (F). Young rabbit (E).

هي كل ارنب صغير ارتفع عن الحرنق وفارق امه .

١٣٣١٦ - سُحَلسَّات Chaetodontidae (S).

Chaetodontidés (F). Chaetodontidae (E). فصيلة اسماك من العظميات الشائكات الزعائف موطمها محار المناطق الحارة الاستوائية . اجناسها وانواعها كثيرة العدد . حيمها صغيرة القد اجسامها مبططة بيضية أو مستديرة الشكل. اثوابها متراكبة الالوان المزخرفة ، الزاهية

الجميلة [[ اشهر اجناسها :

الطبق، الكنف

التقع Chelmo الدعكر Pomacanthus Heniochus الدفدوف Plotax الرباتي، الربتى Chaetodon السحل Zanclus الشوش

١٣٣١٧ - سحُليلًة من العظاية ، اطلبها .

١٣٣١٨ - سحلية الحيطان \* ، سقاية الحيطان، عَظَالَةُ الحَيْطَانَ (5). الحَيْطَانَةُ الحَيْطَانَةُ الحَيْطَانَةُ الحَيْطَانَةُ الحَيْطَانَةُ الحَيْطَانَة

Holacanthus

Lézard des murailles (F). Wall lizard (E). حيوان بيوض من العظاء وفصيلة السقايات . موطنها البلاد المعتدلة الحرارة | جسمها يطول من ١٩ ألى ٢٢ سم. الانش اكبر قداً من الذكر . رأسها محراق الشوزن .

عيناها صغيرتان تلحفها اجفان شفافة متحركة . اذناها خافتتا الغشاء الصيواني الاغبر الغلاف . عنقها متوسطة الطول والثخانة . جلدها متتابع الثماليل الدقيقة . ذنبها سريع العطب والانفصام. تُوجها الى الصهبة الجؤوية المنمشة يعلوها مواج اطحل اغبر ينسجم مع الحيطان والحجارة التي تكثر من المكوث عليها " بياتها الشتوي يستمر من ١٢ الى ١٥ اسبوعاً . تحسر قشارها بعد خروجها من بياتها باسبوع وتسافد بعد ذلك باسبوع || الانثى تبيض من ٦ ألى ١٢ شلقة تطمرها في الرمل أو في المواقسم الجنوبية المعرض الدافئة || تسرح في النهــــار وتتسلق السطوح العمودية. قوتها الحشرات الصغيرة والديدان والذباب والهوام [[

#### ١٣٣١٩ - سحليَّة خَضاء \* ، سقَّامَة خَضاء ، عكظكامة خكضراء Lacerta viridis (S).

تعتبر من الزحافات النافعة .

Lézard vert (F). Green lizard (E). حيوان بيوض من العظاء وفصيلة السقايات . موطنه البلاد المعتدلة الحرارة || جسمها يطول من ٣٢ الى ٣٦ سم. الانثى اكبر قداً من الذكر . رأسها محرافي الشوزن . عيناها لوزيتان تلحفها أجفان شفافة متحركة . أذناها خافتتا الغشاء الصيواني التبني الغلاف عنقها متوسطة العلول والثخانة . اصابعها دَّقيقة مجهزة باظافير حادة . جلدها متتابع الثماليل الدقيقة . ذنبها سريع العطب . ثوبها أخضر اللون ، اسفع المواج ، تعلُّوه رقشة ممراء زيتية تُنتهي عند قاعدة الذنب . الذكر يتميز بزهاء اللون وبإزرقاق النحر || بياتها الشتوي يستمر من ١٢ الى ١٥ اسبوعاً. والانثى تبيض من ٨ الى ١٦ شلقة تطمرها في الجثالة والدبال || تألف المروج والاماكن الرطبة . تسرح في النهار الانثى برفقة الذكر وتبيت معه في جحر واحد إ قوتها الحشرات

والديدان والذباب والهوام. تعتبر من الزحافات النافعة.

١٣٢٠ - سحلية رضيقة ، سقاية رضيقة ،

عكظكاية وكشيقة Lacerta agilis (S). Lézard agile, Lézard des souches (F). Agile lizard (E). حيوان بيوض من العظاء وفصيلة السقايات . موطنه البلاد المعتدلة الحرارة . الانثى اكبر قداً من الذكر . جسمها يطول من ١٨ ألى ٢١ سم. رأسها محراني الشوزن. عيناها صغيرتان ملحوفتان باجفان شفافة متحركة . اذناها خافتتا الغشاء الصيواني . عنقها متوسطة الطول والثخانة . جلدها متتابع الثماليل الدقيقة . ذنبها سريع العظب والانفصام || ثوبها الى الصهبة السمراء المنمشة بالاسود والاغبر . بيأتها الشتوي يستمر نحو اربعة اشهر . الانثى تضع من ٢ ألى ١٢ شلقة تطمرها في الدبال. تألف العمران والوعر على السواء . تسرح في النَّهار . حجرها حيث ترقد في الليل نفق مستطيل تخلدة تحت جذوع الاشجار المسطحة على التربة || فوتها ألحشرات الصغيرة والديدان والذباب والهوام || تعتبر من الزحافات النافعة المفيدة .

١٣٣١ - سحلية وَلُود \* ، سقَّالَة وَلُود ، Lacerta vivipara (S). عنظنابتة وكنود

Lézard vivipare (F). Viviparous lizard (E). حيوان سرلود من العظاء وفصيلة السقايات . موطنها البلاد المتدلة الحرارة | جسمها يطول من ١٥ ال ١٨ سم. الانثى اكبر قداً من الذكر . رأسَها محراني الشوزن . عيناها











Melierax musicus (S).



محاء الدخن



سحتون غريه





لوزيتان صنعرتان تلحفها اجفان شفافة متحركة . اذناها خافتتا الغشاء الصيواني الاغبر الغلاف . عنقها قصيرة مستغلظة . جلدها متتابع الثماليل الدقيقة . ذنبها مستدق

الطرف سريع العطب || ثوبها متراكب الالوان، اسفع المواج ، يكثر فيه الاخضر والجؤوي والجوزى والحنطي وتعلُّوه خطوط من النقط متضاربة الالُّوان من الَّابيض الَّى الاسمر والاسود || بياتها الشتوى يستمر نحو اربعة اشهر. والانثى تضع من ٦ الى ١٢ سميلية طول الواحدة منها لا يتجاوز ٢٥ م. || تألف المروج والحداثق وضفاف الانهار ومجاري الماء وبيوت السكن الريفية . تسرح في النهار || قوتها الحشرات الصغيرة والديدان والذباب والهوآم ||

#### تعتبر من الزحافات النافعة . ۱۳۳۲۲ - ستحثماء ٥ Sorosporium جنس فطور مجهرية من فصيلة الراهوبيات. طيالسها

وحبدة الخلية تجمعها حواشد لاقياسية الحج تتفكك منه بلوغها عن بوينات فردية <sub>||</sub> انواعه قليلة اشهرها سحاء الدخن وسماء القرنفليات.

#### ١٣٣٢٣ - سَحْمَاء الدَّخَرُ ٥ \* Sprosporium panici-miliacei, Sphacelotheca panici-

miliacei, Usuilago panici-miliacei (S). فطر مجهري يركب مبيض زهرة الدخن فيحوله الى بؤرة بوغ وغبيرات. وقد يصيب كامل الازهار فتبدو على عثآكلها كانها اهداب فحر تعلوها الثآليل وتغلفها الاوراق الذابلة [ يكافح وقأثياً وذلك بتنطيس البذار اما بمحلول الفرمول المركز ٠٫٠٪ او بمحلول سلغات النحاس المركز ٥٠٠٪

## ١٣٣٢٤ - سَحِيماء القَ نَفْلُسَّاتِ ٥

Sorosporium saponariae (S). فطر مجهرى يصيب بعض القرنفليات فيركب قرص الزهرة عند انتشاب البتلات حيث يكون حقاقه البوغية الحنطية اللون الى ان تبلغ كامل دورها الحياتي فتنفلق عن غبيرات حنطية السمرة وردية المواج || يكافح بقطع وحرق الازهار الموصوبة.

#### ١٣٢٥ - ستحتمة

«كلاء يشبه السخبرة ابيض ينبت في البراق والاكام ، وليست بعشب ولا شجر وهي اقرب الى الطريفة والصليان ». وقال ابو حنيفة السحم ينبت نبت ألنصي والصليان والعنكث الآ انه يطول فوقها في السهاء، وربماً كان طول السحمة طول الرجل واضخم (اللسان) .

#### ۱۳۳۲۹ - سَحْنَة ٥ ، شيار Schéma (F). Diagram, Draft (E).

محطط تبياني يوضح نسبة انصلات الدألة ومختلف علاقاتها في الموضوع المقصود .

#### ١٣٣٧٧ - ستُحتنبُون Mellerax

جنس طير من البزاة وفصيلة الصقريات . حديد الذهن، قوي الشكيمة ، ربع الجثة طوله نحو هه سم. بسطته رَاوْح من ١١٨ الَّى ١٢٢ سم. موطَّنه افريقيَّة الشرقية والوسَّطَى . يألف مجازي المياه . قُوته الافاعي والحشرات . يدش في الاشجار الرفيعة اناثه تحضن ؛ رَّفنات نحو ؛ اسابيع | له نوعان نقط :

## السحنون الفريد \* Melierax chanteur, Autour chanteur (F).

Melierax polygonus (S). السحنون المسنج Melierax rayé (F).

وهما من الجوارح النافعة لاسها يقضيان على حميع انواع الافاعي والعظاء والوزغ والحشرات .

#### Cryptostictis

۱۳۳۸ - سُحُنَّة ٥ جنس فطور مجهرية من فصيلة الصغبيات. يتميز ببكنيداته البيضية المجهزة في قطبها باهداب منعطفة. انواعه قاملة العدد والاذي تركب بعض النباتات الحرجية .

### ١٣٣٢٩ - ستحيرة متشعبطة ٥٠

Bembidion ustulatum (S). Bembidion brûlé (F). حشرة قانصة نافعة من غمديات الاجنحة وفصيلة الرثيطيات. موطنَّها يمتد من الشرَّق الادنى الى اروبة . تألف المواقم الرطبة اخصها ضفاف مجاري الماء، حيث تكثر الديدان والخشرات الصنبرة | جسمها يطول من ٥ الى ٦ م. رأسها وكوسلها الى الحضار الالعس غمداها الى السمرة الكستنية الخضراء المواج . فكاها ضليمان . زباناها دقيقان. عيناها صغيرتان ناشزتان. ظهرانها قليل الاحديداب، مستدير الطرف اللاحف ، ثماني" التحزيز الفمدي القاطب. ارساغها خماسية العقل || لها جيل واحد في الحوّل . تظهر الحشرة الجملانة في الربيع وتبقى حتى الحريف . تسرح في النهار | البرقة عند تمام آلادراك تطول نحو ١٠ م. جسمها اسطواني الجرم ، قاتم السمرة . رأسها وسرجها ورواجبها الى السواد الفحمي || طورالاكمال يستمر نحو ٥٠ يوماً وينقضي ضمن غلاف واء ني نفق قليل الانحدار تخلده العرقة في الجثالة او في الدُّبالُّ .

#### ١٣٣٠ - سُحَيْفَة ٥٠ Leptoconchus (S). Leptoconque (F). Leptoconchus (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الرجونيات . انواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها بحار البلاد الحارة من العالم القديم ، اخصها البحر الاحر والمحيط المندى إ اصدافها صغيرة رقيقة ملونة جرابية الشكل فسيحة الجيوب دقيقة الاعقاب الطنابية. تعيش لاصقة بمدائخ الرجان او بصخور الحشاف المنمورة.

#### Septobasidiaceae (S). وتحيث - ۱۳۳۳۱ Septobasidiacées (F). Septobasidiaceae (E).

فصيلة فطور مجهرية من رتبة الدعاميات وحيدة الجنس عديدة الانواع . فطورها تتطفل بالاشتراك مع القرمزيات الى تسيطر علمها على عدة نباتات مها الحمضيات والاجاس والتفاح والسنديان ... | كان مهدها امريكة الجنوبية

## وقد أنتشرت الآن في معظم اقطار العالم . ۱۳۳۲۲ - ستحيثة

Radish oil (E). مادة زيتية طبية تستخرج بالعصر من بزور الفجل. منافعها وفوائدها عديدة تستعمل في علاج الحفر والامراض

Huile de radis (F).

#### ۱۳۳۳ - ستحيل ٥ Phelloderme (F). Phelloderm (E).

العصبية وحصوات المرارة .

نسيج نباتي قليل السفق يغصل الطبقة الغلينية عن الحشب .

١٣٣٢٤ - ستحييمة ٥٠ Melanopsis (S).

Mélanopside (F). Melanopsis (E). جنس حيوانات مائية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة السديفيات . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظ اصقاع البلاد المتدلة الحرارة . تعيش في المياه العذَّبة || أصدافها شه الهلمعة الشكل ، سوداء اللهن ، دجة الاعقاب ، منفرجة الفوهات المستطيلة [[ اجسامها مستطيلة . رؤوسها مقطهمة ثنائمة الدامس الخروطية المستطيلة المعيونة .

بقلة . بر سخاء (اللسان) . ١٣٣٥٥ - ستخاءة

Terre franche (F). ١٣٣٣١ - ستخاخ Thorough soil (E). السخاخ والسخاسخ والسخواء. الارض اللينة الحرة،

تصلح لمظم الزراعات

١٣٣٧ - ستخاخ \* ، أبو مَيْبُرَ

Gryllomorpha dalmatina (S). Gryllomorphe (F). حشرة دجوية عديمة الجناح من فصيلة الجدجديات. ذكرها اصغر قداً من انثاها يطول من ١٢ الى ١٤ م. والانثى تطول من ١٧ ال ١٩ مر. ثوبها الى الصفار الحنطي تعلوه رقشة سمراء . ارجلها سداسية . زبانياها خيطية ، مستدقة ، فاثقة الطول. سركها كالميبر محاط بقوسين غضروفيين || تميش في الاماكن الرطبة المظلمة وفي المحازن والطابخ. مسرحها دجوي يمتد من الدغش الى الفجر . قوتها جميع المواد الغذائية باستثناء اللحوم وقد تفضل المواد النباتية على فبرها .

۱۳۳۸ - سُخادی ٥

Sympodial, Sympodique (F). Sympodial (E). ما كان السخد من ميزاته الجسمورية أو العدافية . كقولك انتاش سخادي او تمو سخادي كما هي الحال في بعض الفطور الدنيا .

Plumules (F). Plumule (E). ١٣٣٩ - سُخَام السخام الريش اللين تحت اجنحة العلير .

١٣٣٤٠ - سيُخامسات ٥ Sphaeriaceae (S). Sphaeriacées (F). Sphaeriaceae (E).

عمارة فطور مجهرية من فصيلة العشوفيات ورتبة ألزقيات اجناسها وانواعها المؤذية عديدة || تتميز باعسانها الصلبة المايقة الإلوان التي تنفلق عن مسام مستديرة. اما ارتكاز اعسانها فقد يكون فردياً أو ضمياً تجمعه وليمة واحدة | اعرف اجناسها التي تهم الاقتصاد الزراعي. الدامق، الدامغة، الروزالينة، الصوجان، العوطب، الغير ديه ، الكدوة ، المصاع ، النشيع ، والنفيطة .

١٣٣٤١ - سَخَبُو عو الاذعر، اطلبه.

١٣٣٤٢ - سُخْت

هو ما مخرج من بطون ذوات الحافر او ذوات الخف فيل ان تأكل.

التصاق عضوان نباتيان ببعضها بعض كورقتين او مسلوجين .

Eaux fœtales (F). Fœtal water (E). سُخُد - ۱۳۳٤٤ ماء اصفر غليظ لزج يخرج من المشيمة عند الوضع .

١٣٣٤٥ - سَخَفْ هو السلف ، اطلبه .

١٣٣٤٦ - سَخَلْلَة Agneau et Agnelle (F). Lamb and Ewe lamb (E)

ولد الضأن او المعز ذكراً كأنْ او انثى ج سخل وسخال وسخلان .

۱۳۳٤٧ - سک Barrage حاجز يقام في وجه النهر إما لتخفيف سرعة اندفاع المياه واما لخزما وتمكين تصريفها عند الطلب او الاستفادة

من طاقما المالدة . ١٣٣٤٨ - سَلَدًا عني الحلة الكبيرة ، اطلبها .

١٣٣٤٩ - سكراًاء ٥ Diplostémone (F). نعت تعريفي يطلق على كل زهرة عدد اسديتها ضعف عدد

البتلات أو القعالات. ۱۳۳۰۰ - سَدَّاب مَارد ۰\* Cebrio gigas (5).

Cébrion géant (F). Cebrio gigas (E). حثرة خاضلة خاشبة من فصيلة السدابيات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف الاحراج والحداثق . محنافسها خاضلة قوتها ما تقضمه من اوراق النبات. يرقاتها خاشبة تعيش على جلور الاشجار وسوقها || الذكر يطول من ٢٠ ألى ٢٤ م. ثوبه ثنائي اللون كستني الرأس والكوسل ، اشقح البطن والجرامز . رأسه كبير الجرم . عيناه كبيرتان . زباناه دقيقان . ظهرانه مستطيل الشكل ، مستدير الطرف اللاحف. بطنه ناشز السرك المثلث القرون || الانثى

تطول من ٢٤ الى ٢٨ مم. جسمها عار عادم الجناح. غداها جدعتان منفلقتان زباناها قصيران مستغلظان. بطنها اهليلجي الشكل، مستضخر الجرم ينتهي بسرك مدبب الطرف || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اواسط آب وتعيش حتى اواسط تشرين الاول . تسرح في الليل وتبيت في النهار || البرقة مردنية الشكل تطول عند ادراكها التام من ٣٢ الى و ٤ مم. وهي سداسية الرواجب ، صفراء اللون ، غبراء المواج ، كستنية الرأس .

١٣٣٥١ - سدانة Planche (F). Lath, Siat, Strip of wood (E). لوح صغير من الخشب الرقيق.

۱۳۳۰۲ - سَدَّابِیّات Cebrionidae (S). Cébrionidés (F). Cebrionidae (E).

فصيلة حشرات خاضلة خاشبة من رتبة غمديات الجناح اا اجناسها وإنواعها قليلة العدد معظمها من حشرات المناطق المعندلة الحرارة . تألف الاحراج والحدائق والجنائن . يرقاتها خاشبة تميش على جلور ألاشجار || اجسامها متوسطة القد تتميز بالاختلاف الاعسامي بين الذكور والاناث. ذكورها مجنحة ، مستطيلة الأغماد والزباني المنشارية للتسنين . اناثها معار ، عادمة الجناح ، قصيرة الاغماد المنفلقة ، صغيرة الزباني السميكة المستغلظة . جرامزها نشيطة . ارساغها خاسية العقل || اشهر اجناسها السدابة .

١٣٣٥٣ - سك آة \* Etamine (F). Stamen (E). العضو الذكري في الزهرة. وهي مركبة من حامل يدعى











سَدَاتِي - سِدُوال

مسرسها دجوي . تعدو على الارض يخفة وتتسلق الانجار برشاقة || تدثن اعشاشها اما في تجاويف الانجار القريبة من سطح الارض او بين الاعشاب المتكاثفة المتراكبة || اشهر اجناسها السداف والبزبور .

۱۳۳۱۸ - ساداکة ٥

Stratigraphie (f). • صَالِحًا كُمَّةُ • ١٣٣٦٨ Stratigraphy (E). جزء من الحصلبة يبحث في الصخور المنضدة .

Stratigraphique (F). ميداكي - ١٣٣٦٩ - ١٣٣٦٩ Stratigraphic (E).

ما له علاقة بالسداكة كقولك درس التربة السداكي .

Bétoire. Bettoir. • سنداكم ١٣٣٧٠ - سنداكم ١٣٣٧٠

Bétoure (F). Swallet, Sink-hole (E). السدام حاجز صنعي يعترض مجرى الماء.

بس عرب بوج واحده استورقسيه سروليس وارس. أناف المنافق وطناف الابير وإخراها . قيها الابحاء المنافق وطناف الابحاء المنافق والمنافق المحافة المنافقة على المنافق المنافقة على المنافقة المنافقة المنافقة الأولام المنافقة على المنافقة المنافقة

Acquit (F). Receipt (E). - مُسَدِّد المجاه المجاه

المبتوع ، مُسْجَرَ وَ السَيْق ، السَيْع ، مُسْجَرَ وَ السَيْق . السَيْع ، مُسْجَرَ وَ السَيْق . Rhamnus spina Christi (S). Nabka, Nabquah, Epine du Christ, Jujubler d'Orient (F). Christ stehen, Nabk tree (E). Christdornbrustbeere (D). Spina di Cristo, Giuggiolo di Palestina (I).

نجرة ربة شاكة من فعيلة البنجات. مهدها فلسلين بقال أن أكليل الدول الذي وضع من وأس السبد المسجد كان عبا . الحراكها مشبد ع خرصية ، فيزية ، جادمة ذربة أينا الل الدناني . عشبها شديد الصلابة شائع الاستمال الحراق إلى إستعمل في السياجات الحية فينرس على ابداد تراوح من متر ال متريز .

١٣٣٧٤ - سيد و البَوّ عو الضال ، اطلبه .

١٣٣٧ - سيد راك ٥ ، تُوثقه ٥ ، شَرَّبِين عَطِرٍ، شَرَّبِين الاكاجو

Cedrela odorata, Toona odorata (5). Cédrel odorant, Toona odorant, Acajou femelle, Faux-acajou (F). West Indian cedar, Faise cedar (E). Bastard ceder, Barbadosceder (D). Cedro acajou, Cedrella odorosa (I).

توله هو الاسم الهندي. شجرة سوبية وتربيبية من فصيلة الانتونخيات. تعلو من ١٥ الى ٢٥ م. اوراقها مركبة. وريقائها وتربة بماوح عندها من ١١ الى ٣٣. نصلها مالس البشرة. مسنن الحافة لونه الى المفصار الباهت. إنعرارها عليق التجميع. أنوارها عنتوية، جلجلية

الخيط يفتهي طرفه العلوي بجزء منتفخ يعرف بالمثبر او المتك ، يتكون عادة من فصين مستطيلين يفرزان ويحضنان جدرات الطلع . ج اسدية .

۱۳۳۵ - سكداتي نعت تعريز يطلق على كل ما له علاقة بالإسدية .

ه ۱۳۳۵ - **سُلُدَ اد** هو التنضب ، راجعه .

۱۳۳۵ - سلم آد آه، فيلينة . Bouchon (F). Cork (E). هي الصام الذي يسد به أندر القارورة وما اشبه .

۱۳۳۵۷ - سُلُدَ اسيّ الآزْهار Sexflore

ما كانت ازهاره سداسية التجميع .

۱۳۳۰۸ - سُلُدَ اَسِيَّ الْأَسْدُ بِيَةَ ١٣٠٠ - اللهُ اللهِ الْأَسْدُ بِيَةَ ١٣٠٠ - Héxandrous (E). ما كا نت العديمة التركيب

Hexapodes (F). - سُدَاسِيَّة الْأَرْجُلُ - ١٣٣٥٩ Hexapod, Hexapodan (E).

امم شامل يطلق على حميع الحشرات السداسية الارجل المتساوية. اخصها فواشات حرشفيات الاجتحة.

۱۳۳۱ - سُدُ السِيَّة البَتَكَارُتِ Hexapétale (F). مَنْدُ السِيَّة البَتَكَارُتِ صفة الازهار المركبة من ست بتلات.

Hexactinellidés (F). - سُلُدُ آسِيَّة القُرُوع - ١٣٣١١ - سُلُدَ آسِيَّة القُرُوع - رتبة من الاسفنج المواني .

Fusidium مسكراع ٥ ، فوزيديوم ١٣٣٦٢ - مسكراع ٥ ، فوزيديوم جنس فطور مجهرية من النوسيات وفصيلة الوطحيات. النوامه قليلة المدد والاذي حيمها رمية تركب لحاء

Phytogénétique (F). O Lel Lu - 17717
Plant-breeding (E).

السداعة علم يبحث في انتخاب وانتاج اجود البذار .

Seringopa (5). Stringopa, \*\* • • سلمة آلاف - 1971 و استكالت - 1971 و استكالت - 1971 و استكالت - 1971 و استكالت المنابات والبات والبات والبات والبات والبات والبات والبات والبات الشيء . طلبة المنابات والبات والبات الشيء . طلبة المنابات والبات والبات والبات والبات المناب والبات والبا

۱۳۳۹ - سُدَافَة ٥ مَسُدَافَة ١٣٣٩ - ١٣٣٩ - ١٣٣٩ المَاب ال

۱۳۳۱۹ - سُنِدَ اَقْ Phrénique (F). Phrenic (E). ٥ - ۱۳۳۱۹

Stringopidae (S). مند افيات - ۱۳۳۱۷ Stringopidás (F). Stringopidae (E).

فعيلة طير من المتسلقات ببغاوات الشكل. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد موطنها زيلندة الجديدة واسرالية || تعميز برؤوسها الشبهة برؤوس الفداد.



سدّاف



سذام



سدرت النحلكات

سدربت ملؤنة

الشكل ، متدلية ، بيضاء اللون ، عرفية الرائحة المستحبة . ثمارها زور جافة مجنحة | خشبها جميل اللون يشبه الاكاجو ويستعمل استعاله . رائحته راتنجية تقرب من رائعة الارز.

١٣٣٧٦ - سندركون Cédron (F).

هجرة تدعى سهابا، اطلبها.

١٣٣٧٧ - سدريت النّجيليّات ٥٠ Sideritis lithargyria (S). Sidérite des grami-

nées (F). Sideritis lithargyria (E). حشرة مبذولة من فصيلة الغسقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الاقصى ال اروبة وافريقية الشهالية . فراشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها تعيش على عصف النجيليات | جسمها متوسط القد يطول نحو ١٧ مم. بسطتها نحو ٣٧ م.. رأسها صَّغير الجرم . عنياها كبيرتان . زباناها خيطيان . مرشفها معتدل الطول . جوشتها وبطنها الى الحنطى الاصحر المواج || روشناها الاماميان الى الحنطى الصنائي المواج تعلوه نقطة وسطى بيضاء وتضريس حتارى اسمر . روشناها الحلفيان الى الصحرة تعليها مشحة سمراء | الما جيل واحد في الحول. تظهر الفراشة في حزيران وتبقى حتى آب . تسرح في الليل تعاظل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتح المكن لطخأ مستطيلة على الصفحات السفل من نصال الاوراق || السرفة تطول نحو . ۽ مر. جسمها اسطواني الشكل. ثوسا الى الصفار الدنس تعلوه سيعة خطوط قاطية سمراء اللون وتسعة خطوط ممترضة جؤوية اللون . رأسها احمر . مدجا الى السمرة القبراء. رواجها شديدة السمرة || طور الاكعال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي في التربة حيث تنفس السرفة على عمق ؛ أو ه سم.

١٣٣٧٨ - سدريت ملكوَّلَة ٥٠

Sideritis vitellina (S). Sidérite vitelline (F).

Sideritis vitellina (E). حشرة من فصيلة النسفيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها متد من الشرق الاوسط الى اروبة وافريقية الشمالية . فراشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها تعيش على عصف النجيليات وعلى اوراق النباتات المرعوية إ جسمها متوسط القد يطول نحو ١٧ م. بسطتها نحو ٣٧ م. وأسها معتدل الجرم . عيناها كبرتان . زباناها خيطيان . مرشفها معتدل الطول . جوشها وبطنها الى الحنطى الاصحر المواج || روشناها الاماميان الى الصفرة تعلوها مشحة صنابية وخطوط معترضة سمراء اللون وتضريس حتارى اسود. روشناها الخلقيان الى الصحرة تعلوها مشحة سمراء. اهدابها الى الطحلة الفضية || لها جيلان في الحول . تظهر فراشة الجيل الاول في ايار وفراشة الجيل الثاني في آب . تسرح في الليل . تعاظل بعد ظهورها بنحو خسة ايام وتمتح المكن على الصفحات السفل من نصال الاوراق التي تلامس التربة أأ السرفة تطول تحو ٢ ۽ م. جسمها مالس القشار. ثوبها الى الحضار الزيتي الاسمر المواج يعلوه تسعة خطوط قاطبة سوداء الاون وتسعة خطوط معترضة صفراء. وأسها الى الحمرة الارجوانية . مديها الى الرمكة . رواجبها الى السمرة القائمة || طور الاكعال الذي يستمر نحو ١٥ يوباً ينقضي في التربة حيث تنغمن السرفة ضمن جلباب من الطين . Sextupler (F). To sextuple (E). مسكد من - ۱۳۳۷۹

جعل الثبيء ستة اضعاف .

The ... 1884. Cardia (F). Cardia (E). السدقة هي فوهة المريء مركزها بالقرب من القلب.

١٣٣٨١ - سكراك Stratifler (F). To stratify (E). سلك التمر . نضد بعضها فوق بعض فهي مسدكة .

Inclination (F), Inclination (E), سَكَ اللهِ - ١٣٣٨٢ السدل والجيضة والمبل واحد

۱۳۳۸۳ - سکدَم Boute-en-train (F).

Stallion kept with mares (E), الفحل الذي تعرض عليه الاناث للاستثبات من ودقانها

فاذا ضبعت ينزي علمها من الفحيل المنتخب .

۱۳۳۸٤ - سد مين ٥٠ Scydmaenus (S). Scydmène (F). Scydmaenus (E).

جنس حشرات من فصيلة السدمينيات ورثبة غمديات الاجنحة . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في بعض اقطار البلاد الحارة والمتدلة الحرارة | اجسامها صغيرة ، هيفاء ، تطول نحو ٣ م. رؤوسها طليقة ، صنيرة ، شبه مكورة . عيوما بارزق تآدرها صغرق ملامسها الفكية مستطيلة. قرونها الاستشعارية صولجانية ، مهدبة الفصل . كواسلها محدودية اغمادها لاحفة، عادمة التخديد قوائمها نشيطة، مهدبة الافخاذ والظنابيب والارساغ . اثوابها وحيدة اللون ، تكثر فيها الجؤوة فالشقحة فالصهبة أإ حميعها دامنة تعيش في التبرب والجثالة والدردي النباتي وتُعت القشور واللحاء .

١٣٣٨٥ - سد مينيات ٥ Scydmaenidae (S), Scydménidés (F). Scydmaenidae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظ اقطار البلاد الحارة والمعتدلة الجرارة || اجسامها صغيرة ، تطول من ٢ ألى ٧ م. رؤوسها صنيرة، مكورة. عيوبها بارزة، تآشيرها وفكوكها لانظامية ، ملامسها مستطيلة . قروبها الاستشعاريـــة صولجانية ، مركبة من ١١ فصلة . كواسلها لاقباسية الشكل، تكثر فها الاستطالة. اغمادها لاحفة ، عادمة التخديد . قوائمها نشيطة . ارساغها خاسية العقل || جميعها دامنة تميش بين القشور والطحالب وفي الدردي النباتي وفي التيرب || اشهر اجناسها السدمين والسفان.

Indusie (F). Indusium (E). ۱۳۳۸۱ - سند آن ٥ ئى عبائي يوجد في اوراق السرخس بحضن الذكائم او اكياس البوغ. وهو ايضاً النشاء الرقيق الذي يغلف السرء ومكن الحشرات .

۱۳۳۸۷ - سد نُنس ٥ Cydnus (S). Cydne (F). جنس حشرات صغيرة ومتوسطة القد من فصيلة الفاسيائيات. انواعه نحو ٢٠ معظمها متراكب الالوان العابقة كالاسود والاسمر يعيش على الاعشاب البرية يمتص نسفها. اشهر انواعه المؤذية السدنوس الابلق.

۱۳۲۸۸ - سد نُنُوس أَبْلُق ° \* . Cydnus bicolor (S). Cydne bicolor (F). نوع من السدنوس صغير القد بيضي الشكل مفلطح الجسم يطول نحو ٨ م. ويعرض ٥ ثوبه ابلق اللون. رائحته كربهة يركب البقول والكرمة فيمتص النسغ ويؤذي



Stratus

Archégone (F). Archegonium (E).

Apothèce, Apothécie (F).

montana, R. finocchina (I).

Rue de chèvre (F).

raute (S). Ruta sfrangiata (I).

Goat's-rue (E).

Apothecium, Shield of lichen (E).

والبحيرات والمناقم إ اصدافها متباينة الاشكال والاحجام يكثر فها الشكل المردني المتساوى الحلزنة حتى العقب إ

نوع من الغيوم وهو خطوط من السحب الشفافة الرقيقة

Nébuleuse (F). Nebula (E). مسك م - ١٣٤٠٠

سديم ج سُدُم . منظورات سماوية تبدو كشلة نجوم خافتة

الضُوُّ المبهم على هيئة سماية بيضاء || اختلاف أشكالها ومعالمها ومأهياتها المقدرة دعى الى ترتيبها في عدة فثات.

أشهرها السدم اللولبية ثم المنتشرة فالخنسية فالغازية فالقاتمة .

السدين قصمة تحضن العضو التناسلي الانثوي عند الطحالب

والكيديات ومستورات الزهر الوعائية . و في السدين توجد

۱۳٤۰۳ - سُلْدَاب، فَيَسْجِنَر، Ruta(S). Rue(F). Rue(E).

نوع من السذاب وهو نبات عشبي طبي بري يعلو من ٠ ؛ الى ٨٠ مم. ساقه ليفية خلية اللحاء. اوراقه ثلاثية

التشريم والتفريض الضيق [[ ازهاره الى الصفرة .

منافعه الطبية دون منافع السذاب المخزني واقل فاعلية .

١٣٤٠٦ - سُذَاب سُوري \* ، فَيَجْنَ حَلَبِي

Ruta angustifolia (S). Rue d'Alep, R. à feuilles étroites (F). Syrian rue, Aleppo rue (E). Aleppo

نوع من السَّاب وهو نبات عشبي بري طبي يكثر في

بعض المناطق السورية . يعلو من ٣٠ الى ٧٠ سم.

أوراقه جالسة سنانية . تشريمها ضيق التفريض، لاقياسي

الشكل. ازهاره الى الصفرة. بتلاتها فارشة مشرشرة.

١٣٤٠٥ - سُلُدُ ال المَاعز

هو المكنانة المخزنية ، اطلبها .

اعرف أجناسها وإشهرها السديقة والمحيمة.

۱۳۳۹۹ - سند يم ، رَهَبج

١٣٤٠١ - سند ينز ٥

البويضة القابلة الاخصاب. ١٣٤٠٢ - سك مثنكة

المستطلة تعلو الافق وعند عوازاته .

## ١٣٢٨٩ - سد تُوس مُذ هَبَ الزُبِيَاني ٥

حشرة من السدنوس وفصيلة الفاسياتيات . جسمها صغير القد، مفلطح، شبه بيضي الشوزن، يطول نحو ۽ م. ثوبها الى الجُوَّوة يعلوها مواج يراوح من الحنطى الى الاسود. رأسها شبه مكور ، اطرافه الداعلية مجهزة بطوق من الهلب القصير الشائك . خطمها معتدل الطول . عيناها صغيرتان ناشرتان . زباناها ذهبيا اللون . كوسلها بثير الجانبين مالس الوسط. بعلنها كثير الحلب المنسطح. قشرانها شفاف . قوائمها نشيطة . ظنابيبها الامامية سوطية الاطراف الشائكة | مرتعها اعشاب الشطوط. يكثر وجودها على الرمل حيث تنغمن بسرعة مدهشة || رائحتها كريهة .



nopteres (F), Mecopteroïdes, Petanoptera (E). طبقة حشرات مجنحة تشمل اربع رتب وهي جملونيات الاجنحة وحرشفيات الاجنحة وذآت الجناحين ومادنات

۱۳۳۹ - سُدُوم ،(Nébulosité (F). Patch of haze (E) هو الدجن ظل الغيم ومدى حجبه أشعة الشمس .

۱۳۳۹۷ - سکدی

السدى هو ندى الليل . وقيل السدى ما كان في اول الليل والندى ما كان في آخره .

Datte verte (F). Sour date (E). مندکی - ۱۳۳۹۳ السدى هو البلح الاختسر قبل ان يلون .

Drawing-board (E). المديبة لوح من الخشب ملجوم الاطراف مربع الشكل

۱۳۳۹ - سبک پر

او مستعلمات.

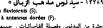
السدير نجم نير من كوكبة ذات الكرسي. يعبرون عنه في الجدول العام بالنجم ألفا من الكوكبة المذكورة .

Aréole (F). Areola (E). ثؤلول قلنسوي الشكل ازغب البشرة او شائكها يكون في لحاء يعض النباتات الحسها الصبار .

۱۳۲۹۷ - سک یفته ۲۰ Melania (S).

Mélanie (F). Melania (E). جنس حيوانات مائية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة المديفيات. انواعها المعروفة نحو ٠٠٠ منتشرة في جميع اصقاع العالم . تعيش في المياء العذبة الراكدة القليلة الغور | اصدأفها مردنية محازنة سوداء اللون. أجسامها مستطيلة . رؤوسها مقطومة ثنائية اللوامس المميونة.

۱۳۲۹۸ - سکد یفیتات ٥ Melaniidae (S). Mélaniidés (F). Melaniidae (E). فصيلة من الرخويات معديات الارجل . اجناسها وانواعها عديدة منتشرة في معظم اقطار العالم. تعيش في الانهر



Mecoptera, Petanoptera (S). Mécoptéroïdes. Péta-

هي تخت الحزاز وأشباهه من النبات . تضم وتحضن الجراثيم التّناسلية . Rosée de la nuit (F). Night dew (E).

جنس نباتات عشبية برية طبية معمرة من فصيلة السذابيات. انباعه عديدة , او راقه متعاقبة مركبة ازهراره عثكولي التجميع ، هامي الارتكاز . ازهاره خنثوية رباعيّة البتلات ، تمانية الاسدية | اشهر انواعه ما يلي.

١٣٤٠٤ - سُلْدَ آب البَوِّ \* ، ذَ قُورًاء، حَوَّمَل الجَبَلَ ١٣٣٩٤ - سند ينبية Planche à dessin (F). Ruta montana (S). Rue sauvage, R. de montagne (F). Mountain rue, Wild rue (E). Bergrante (D). Ruta

Schedin

١٣٣٩٦ - سند يثرة

Cydnus flavicornis (S). Cydne à antennes dorées (F).





سذاب سوري

منافعه الطبية تعادل منافع سذاب البر . ۱۳٤۰۷ - سُذَاب عَطير Ruta suaveolens (S). Rue parfumée (F).

نوع من السذاب وهو نبات عشبي زراعي تزييبي معمر يعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. اوراقه كاملة مستطيلة ملوقية الطرف تطول نحو ۲ سم. وتعرض من ٥ الى ٨ مم. ازهاره

صفراء اللون ، عطرية العرف الزغدي || ازهراره يستمر من حزيران الى ايلول .

الله مَحْنُونِي \* ، فَيُحِنَ نَتَنَ ١٣٤٠ مَحْنُونِي \* ، فَيُحِنَ نَتَنَ ١٣٤٠ Ruta gravolens, R. hortensis (S). Rue officinale, R. fétide, R. des Jardins (F). Common rue, Herb of grace (E). Raute, Garten raute (D). Ruta, Ruta dei glardini (D).

نهات حضيي طبي بري يطوس ٣٠ الله ٨٥ مر ماقد ليفية عصلية . تصل إدراقه محيق الفريضي . لونه النا المشكل تصميحة السفية » مسئة الماقة إلا بولانها بقرة المشكلة الله الله إدر نهات يحرك بد الراقمة من المطلم المناوع عريف . يستخرج منه بالتقطير همن طبار له سنانه القبلية . يستخرج بشخطة المجلد ومال المسلم نسبتاً المعدد وسائضة المعرارة بشخطة المعربة الإدارة الهداد وسائضة المعرارة الهداد .

۱۳٤٠٩ - سُلْدَابِيتَات ، ۱۳٤٠٩

Rusacese (P. Rusacese (P. D. Edward (P. Rusacese)
فصيلة نباتية من ذوات الفلتين، مستلات السالات،
مرتضات المبينس، الواضها كثيرة المددد نبلغ دس المباطر جميها من نباتات
المبتاسية ۵۰۰ مستلفة، فيسالا الإنجار والمدجوبات والمستجلسة الانتجارة نبا المستقبلة والانتجاب الارتجارة نبا المستقبلة والانتجابة الارتجازة نبا المستقبلة ومنها المستقبلة في المستقبلة في المستقبلة في المستقبلة في المستقبلة المستقبلة في المستقبلة المستقبلة المستقبلة والمراحات مستقبلة المستقبلة المستقبلة

۱۳٤۱ - سيرء، سيراة، سَرْاق، الله Fral (F). Spawn (E).

بيضة السمخة وتدعى صعر . ج سر ، وسر و ه . ۱۳٤۱ - سَمَرُ أُدُّ - ۱۳٤۱ - سَمَرُ أُدُّ

سرأ السمك : باض .

۱۳٤۱۲ - سَدُّاء

السراء : شجر تَتخذ منه القسي الواحده سراءة . (اللسان) . ۱۳٤۱۳ - مَسَرًّامِيهُ هم الكوم ونة ، اطلبها .

١٣٤١٤ - سراج الغولة هو السورنجان ، اطلبه .

١٣٤١ - سراج القُطُوبُ مو المرم ، اطلبه .

١٣٤١٦ - سَرَاجَة مي زنان الخيل ، راجعه .

۱۳٤۱۷ - سراجيدً \* ، سَرْمَج شاليع، قَصب دُهَنِي ، خَوْخ المَاء Lysimachia vulgaris (5). Lysimaque commune,

Lysimachia vulgaris (S). Lysimaque commune. Chasse-bosse, Herbe aux cornelles (F). Common loosestrife, Yellow loosestrife (E). Goldfelberich, Gemelner Weiderich (D). Lisimachia vulgare, Mazza d'oro, Cosaria (I).

توع من الدرج وهو تبات عشيي مصر يعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ م م اردولته متناية مدينة الانية . نصابها سناني الشكل لحل البشرة ازدواره مدينة التجميع . ترجيها ذهبي اللون . فصلها حر الحاد المهدب إلى الزواره يستمر من حزيرات . والمؤرنة .

Foughtes, Filicate (P). سيراعيس - 174 1 N Ferns (S). النبط (السرعة من شبة ستروات الزمر الوالية . يشيل (السرعة الرائية (مكارة البكر وفيرها || مركوها في ملم الرقي النبائي بنائي بين ما المؤازية || المسائل المؤازية || المسائل المؤازية || المسائل المؤازية || المسائل المؤازية المسائل المؤازية المسائل المؤازية المسائل المنازلة المبائل المسائل المشائل المسائل المسائل المسائل على المعرف الما المسائل المسائل المسائل المنازلة المؤازية الله دامت المرائي من معادية الكليم وفيرها في المسائل مؤيرها الله المسائل وفيرها في المسائل مؤيرها أن المسائل من وفيرها في المسائل مؤيرها أن المسائل وفيرها في المسائل مؤيرها أن المسائل وفيرها في المسائل مؤيرها أن المسائل من من المسائل وفيرها في المسائل من من المسائل من من المسائل وفيرها في المسائل من من المسائل وفيرها في المسائل المسائل وفيرها في المسائل المسا

۱۳٤۱۹ - مَسَرادَةَ البارة البارية

السرادة والسراد من الثمر ما اضر به المعلَّش فيبس وسقط قبل ينمه . -

١٣٤٢٠ - سَرَّازان هو النضم ، اطلبه .

۱۳۹۲۱ - مُسَرَّامَسَةُ ٥ . . (Senility (E). • مُسَرَّامِسَةُ ٥ السراسة الوهن الجسموري الذي يحل بالرجل عند الشيخوخة.

١٣٤٢٢ - سَراويل الطُّكُوك من الشعيمية، اطلبها.

۱۳۶۲۳ - سراً استراكة ، عدوتى Contagion, Infection قابلية انتقال الامراض الميكروبية من فرد مريض الى آخر سليم .

1924 - مَسَرَب - 1924 - مَسَرَب دهليز تحفظ فيه بعض المخاصيل الزراعية الصناعية ار غيرها كالحمر والجمن الخ

Collecteur (F). Collector (E). - مَسَرَب - ١٣٤٧٥ مصرف كبير تنتهى اليه مياه المصارف فيسيلها ال

١٣٤٢٦ - سرب

المشبرة .

Troupe, Troupeau, Banc de poissons (f). Troop, Flock, Herd, Drove, Shoat of fish (E). الم شامل يطلق على القطيع الكبير من الطبر والحيوان

Rangée de vigne (F). - سُريف ۱۳٤۲۷ - سُرونية ۱۳٤۲۷ Range of vine-branch, Row of vine-branch (E). ألصف من نصوب الكومة ،

Seraplas (5). مَسَرِّبُسَ ٥ - ١٣٤٢٨ - ١٣٤٢٨ Séraplas (F). Seraplas (E).

Stromateus (S). مُرْبُونِعَا - ۱۳٤۲۹ Stromatée (F). Stromateus (E).

جنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة الاسقمريات. اعطانها بحار البلاد الحارة والمعدلة الحرارة إ



سداب مخزني سداب مخزني











مرتيت

انواعها المعروفة خمسة تتميز باجسامها المعينية الشكل، وبزعانفها الظهرية والشرجية المنجلية المقعرة || رؤوسها صغبرة ، مخاطمها قصيرة مستدبرة ، ملاغمها جدعة تكاد تكون منطمسة || اثوامًا مختلفة الالوان تكثر فها الربدة الفضية المواج || اعرف انواعها واشهرها سربوخة المتوسط.

## ١٣٤٣٠ - سُرُ بُوخَة المُتَوَسَّطُ \*

Stromateus fiatola (S). Stromatée fiatole, S. de la Méditerranée (F). Stromateus flatola (E). نوع من السربوخة . سمكة بحرية بيوض . اعطانها البحر الابيض المتوسط | جسمها صغير القد ، مبطط الجرم ، معيني الشكل ، يطول نحو ٢٠ سم. ثوبها الى الربدة المرجانية الفضية المواج تعبق عند الظهر وتغبر وتزهو عند

البطن و يعلوها تسنيج ذهبي في الشطر الاعلى من الجانبين || رأسها صغير القد . خطمها شديد القصر ، مستدير الطرف. زعانفها الظهرية والشرجية مستطيلة ، مقعرة ، منجلية الشكل. زعنفتها الذيلية فارقة مستطيلة الجناح | لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

١٣٤٣١ - سيرُبينُورَه هي السحام . اطلبه .

۱۳٤٣٢ - سُرَّة

هي الاشرا ن نبات من المخلدات ، اطلبه . ١٣٤٣٣ - سُرَّة الأرض هي الاشران السري، اطلبه.

١٣٤٣٤ - سُرَّة البَحر مي قصعة الماء ، اطلبها .

١٣٤٣ - سُرَّة السَحَر من اشران السعر ، اطلبه .

١٣٤٣٦ - سُرَّةُ الْفَرَس Alpheratz

سرة الفرس نجمُ نير من كوكبة الفرس الاعظمُ مركزه على

١٣٤٣٧ - سُدَّة النَحِث هي اذن بهوذا من الفطور المأكولة ، اطلبه .

۱۳۶۲۸ - سرگستگوم ٥٠ Cyrtostoma (S). Cyrtostome (F). Cyrtostoma (E).

جنس طير من الجواثم رقيقات المناقير وفصيلة المغثريات . انواعه المعروفة سبعة ، اعطائها القارة الاسترالية وجزر مالنزيا || اجسامها ربعة . مناقيدها مستطيلة ، مخرزية الشكل ، قليلة التقويس . اذناما قصرة . ارساغها دقيقة ، معتدلة الارتفاع . اثوابها الى الخضرة الزينية المواج ، بطويها الى الصَّفار الكبريتي. اعناق ذكورها زبرجدية نحاسية المواج || قوتها الهوام ورحيق الازهار .

١٣٤٣٩ - سرتُوبَةُ ٥٠٠ Cerithiopsis (S). Cérithiopsis (F). جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل

وقصيلة السريتيات. انواعها المروفة عديدة ، بعضها من متحجرات الطبقة الطباشيرية والبعض الآخر منتشر في بحار البلاد المعتدلة الحرارة والباردة إ اصدافها مخروطية، متتابعة الحلزنة حتى الاعقاب. حلزنتها قليلة الغور، ضيقة التخديد والتحزيز المعترض اا اعرف انواعهــــا السرتوبة المدرنة (C: tubercularis) .

#### ١٣٤٤٠ - سرتُود ٥ Cératode (F).

هو دبيب الحوَّت ، جنس اسماك كبيرة القد تعيش في المياه ألمذية.

١٣٤٤١ - سر تُلُوْفيَة ٥ \* Ceratophorum

جنس فطور جهرية من الريدانيات وفصيلة اللطحيات. يتمز بكنائده الموثورة الشفعية الانقسام العابقة اللون التي تحمل في اطرافها بعض الحيوط الهلبية القريبة الشبه بالَّذِ باني إلى انهاعه قليلة العدد والاذي تركب الاوراق دون ان تعطما .

١٣٤٤٢ - سـ تُرُملَة ٥ Cerotosoma (S). Cérotosome (F). Cerotosoma (E).

جنس حيوإنات بحرية من الرخويات معديات الارجل خلفيات الحياشم وفصيلة الدوريسيات. انواعها المعروفة قليلة العدد اعطأنها بعض مناطق المحيط الهندي والبحر الاحمر || اجسامها عرياطة مستطيلة محدبة الظهور الثلاثية النتووات. رؤوسها ثنائية اللوامس. خياشيمها ضمية التجميع ترتكز على حلمات انبوبية قواعدها تلاصق قواعد النتومات الظهرية الاخبرة . ارجلها وحيدة معتدلة الطول

۱۳٤٤٣ - مسر تُونكة ٥ Cerithinella (S). Cérithinelle (F).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة السريتيات , انواعها المعروفة قليلة العدد معظمها من متحجرات الطبقة الجورية والبعض الآخر منتشر في معظم بحار البلاد المعتدلة الحرارة ومنها البحر الابيض المتوسط | اصدافها صغيرة ، مردنية الشكل ، متتابعة الحلزنة حتى الاعقاب . فوهتها ضيقة ، اريفتها منتصبة . رأسها صغير، فها مربع الشكل والخطر. لامستاها مستعليلتان .

۱۳٤٤٤ - سِرْتِيت ٥\* Ceratites (S). Cératite (F). Ceratites (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات رأسيات الارجل رباعيات الحياشيم وفصيلة السرتيتيات. انواعها المعروفة قليلة العدد جميعها من المتحجرات. احافيرها تستمر من الحقبة البرمية الى الترياسية || أصدافها أسطوانية الهيكل قرصية الشكل، كثيرة الحجيرات والضلوع الناشيزة المعترضة .

١٣٤١٠ - ميرانية ، نُسيَللة Nucelle (F). Nucellus (E).

السرتية او النسيلة مجموعة النسج الوثنية التي تتألف منها الكتلة المركزية في بويضة النبآتات بإديات الزهر .

١٣٤٤٦ - سرنيليات ٥ Ceratitidae (S). Cératitidés (F). Ceratitidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات رأسيات الارجل رباعيات الخياشيم || اجناسها وإنواعها المعروفة قليلة العدد حميمها من متحجرات اواخر الاباج الاول واوائل الاباج الثاني || اعرف اجناسها السرتيت ...

۱۳٤٤٧ - سرگين ٥ Sérotine (F). نوع من الحفافيش المفيدة يدعى خشاف الليل ، اطلبه .

ي سرغوس مألوف



سرغوس مستدير







سوفل بري



سرفل بقلي





سرفل لفتي

كاوراق الهندباء . ازهارها رويسية مستطيلة ، المعاليق، لونها الى الوردي يتوسطها توشيح عابق || ضوع أوراقها وازهارها ، عند الفرك ، يشبه اليود | ازهرارها يستمر طوال الصيف والحريف.

١٣٠٠ - سَمَرْغَمَنُكُ هو بخور البربر، اطلبه.

Sargus (S).

Sargue (F), Sargo, Sargue (E), جنس اسماك محرية من الفرخيات الشائكات الزعانف. انهاعه عديدة حميها بيضية الشكل مفلطحة . رووسها غليظة وقصرة زعانفها الذنبية فارقة سهفها حولي رقيق [[ اثوابها عديدة فيها الفضى والذهبى والمرجاني والاسمر الزيتوني || اشهر انوأعه الاربعة التالية :" السرغوس المألوف والمستدير والسبارس والحفارة .

١٣٠٠٤ - سَر غُوس حَد اد ي Sargon (F). ء هو السرغوس المستدير ، اطلبه .

۱۳۰۰ - سُرْغُوس مَأْلُوف \* ۱۳۰۰ - سُرْغُوس مَأْلُوف Sargue commun (F). Common Sargo (E).

نوع من السرغوس بيضي الشكل، فضي اللون، عابق الظهر، يكُثّر في البحر المتوسط إ يعتبر من الاسماك العادية

١٣٥٠٦ - سُرْغُوس مُستديد \*

Sargus rondeleti (S). Sargue mouchon, Sargon (F). نوع من السرغوس مستدير الشكل، مستطيل الزعنفة الذنبية الفارقة . ثوبه اطحل اللون يعلوه مواج فضى وتوشیح وردی . ظهره اعبق من جانبیه و بطنه . یکثر في البحر المتوسط إل يعتبر من الاسماك العادية المتوسطة

۱۳۰۷ - مترف - ۱۳۰۷ نعت تعریفی یطّلق علی من کان عادم الشعور ویتمیز بالكسل والفتور .

١٣٥٠٨ - سُهُ فَقَة Chenille (F), Caterpillar (E), امم تعرين يطلق على يرقات الفراشات منذ نقفها حتى دخولها في طور الحادرة .

١٣٠١٩ - سرونس منجلداً ع ٥٠

Syrphus corollae (S). Syrphe enguirlandé (F). حشرة نافعة من السرفيديات. شكلها كالذبابة. طولها نحو ٨ مر. رأسها أصفر اللون. بطنها مجدّع بالاسود. تمتح مكما على الاوراق التي يركبها الارق فينقف عن رقات دويدية ، علقية الشكل ، غيراء اللون تلحق الارق وتفترسه .

١٣٥١٠ - سِيرُفُسُ مُزُكَّرُ ٥\*

Syrphus bolteatus (S), Syrphe à ceinture (F), حشرة نافعة من السرفيديات. شكلها كالذبابة طولها نحو ۹ مر. رأسها اصغر . بطها مزر مخطوط وزراكش سود | رُقاتها مفترسة تقضي على الارق.

> هو الاطريال، اطلبه. ۱۳۰۱۱ - سرفل

۱۳۰۱۲ - سرفل بَرَّي ' Anthriscus sylvestris (S). Cerfeuil sauvage, Chérophylie (F). Wild chervil, Cow parsley (E). Wilder kälberkropf (D). Cerfoglio salvatico (I).

نبات عشبي بري محول. منبته المروج والمراعي الجبلية. الحجالية الضارة بالحيوان

جدوره مستطيلة فارقة يقال انها لا تخلو من بعض العناصر

١٣٥١٣ - سرفل بَقَلِيّ

Anthriscus cerefolium, Scandix cerefolium (S). Cerfeuil cultivé (F). Chervil (E). Kerbel, Kälberkropf (D). Cerfoglio coltivato (I).

بقلة زراعية حولية تُعلو نحو ٥٠ مَّم. اوراقُها مأكولة مستحبة الطع ، فواحة العرف العطر التجود في حميم الاترية المعتدلة الانساج.

١٣٥١٤ - سرفل عَطر \* ، مريس

Myrrhis odorata (S). Myrrhis, Cerfeuil musqué (F). Myrrh, Sweet fern, S. cicely (E). Spanische süssodolde (D). Mirride, Finocchiella odorata (I).

جنس نباتات عشبية حزابية معمرة من فصيلة الخيميات. انواعه قليلة العدد مما البرية والزراعية . البرية صغيرة الجذور المستدقة . ساقها ترتفع نحو ٧٠ سم. اوراقها مركبة كبيرة القد ، خلية النصل الثلاثي التفليق . رائحتما ذكية العرف تشبه الآنيسون || أما الزراعية فجذورها حنزابية الشكل، غليظة الحجم . كانت ولا تزال من النباتات المحدودة الانتشار لامها ترغب في المناطق البحرية الكثيرة الضباب .

١٣٥١٠ - سرفل لفتي \*

Chaerophyllum bulbosum (S). Cerfeuil bulbeux, C. tubéreux (F). Turnip rooted chervil, Parsnip chervii (E). Rubenkälberkropf (D). Cerfoglio bulboso (I). نبات عسقولي بقلي محول. جذره لفتي الشكل كبير القد . ساقه تعلو نحو ۲۰۰ سم. اوراقه مركبة ، خملية النصل ثنائية او ثلاثية التَفليق إ جذره ابيض اللباب، مكري الطعم، يحوي من المواد الغذائية ما قدره نحو :

ه ,۳ ٪ مواد از وتية

٤٠٠ ٪ مواد دهنية

۲۷٫۸٪ مواد هیدروکر بونیة وهو من النباتات التي ترغب في الاتربة الحوارة الحصبة المنسوبة العناصر العَّذائية .

۱۳۰۱٦ - سُرُفُوت أَسُو دَ راجع سمندل اسود .

١٣٠١٧ - سُرُ قُدُت مَسَدُول

Salamandre terrestre (F).

هو السمندل الميذول ، اطلبه . ۱۳۰۱۸ - سُرُ فُوتِيَّات ، Urodela (E). مُرُ فُوتِيَّات

رتبة حيوانات من صف الضفداعيات. اجناسها وانواعها كثيرة العدد تجمعها اربع فصائل 🛘 معظمها مائي وبمضها قازب. تتميز بعراء جَلُودها وما تنضحه من مواد أكالة سامة | اشهر فصائلها السمندليات .

١٣٥١٩ - سرفولة ٥ Acervule السرفولة هي البكنيدة التي لا يمكن تمييز جولها عن القصمة البوغية .

١٢٥٢٠ - سُرُفُون أبيض الدرَقة ٥٠ ، سُرفُون

Anisoplia leucaspis (S). Anisoplie arvicole (F). Pastoral chafer, Cereal chafer (E).

حشرة واشعة خاضلة مؤذية من فصيلة الجعليات ورتبة مفمدات الاجنحة . موطنها يشمل معظم المناطق المتدلة الحرارة من الشرق الاقصى الى اروبة وأفريقية الثهالية . تألف المزارع والحقول . خنافسها تعيش عل ازهار النباتات المختلفة الانواع وعلى عصف النجيليات. يرقاتها تعيش على جذور الزروع والنباتات المرعوية || جسمها صغير القد ، يطول من ٧ ألى ١٠ م. ثوبها الى الخضار الالعس تعلوه في الغمدين زركشة صفراء. رأسها صغير الجرم يغور تمعظمه تحت الكوسل. عيناها صغيرتان ، بارزتان أ زباناها مرفقیان ، صحیفیان . کوبلها محدودب الشکل. حرامزها معتدلة الطول ، مالسة الإفخاذ ، مسننة الظناسب. ارساغها خماسية العقل ، مهدبة الحواشي | الانثي امنز قداً من الذكر واغلظ بطناً واطول سرماً واكمد ثوباً || ألها حِيلِ وَاحد في الحول . تظهر الحشرة في اوائل ايار وتبقى حتى اواسط تموز. تسرح في النهار وتبيت في الليل إ الىرقة بطيئة النمو تدرك الكيال الجسموري بعد النقف بستة أشهر . جسمها مقوس يطول نحو ٢٢ م. ثوبها الى الحنطى . رأمها والحلقة الصدرية الاولى الى ألسمرة ا طور الاتَّكمال يستمر من ٤٠ الى ٥٠ يوماً.

۱۳۵۲۱ - سرفیت ۰۰ Cerophytum (S). Cérophyte (F). Cerophytum (E).

جنس حشرات من فصيلة السرفيتيات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة من العالمين القديم والجديد || اجسامها مستطيلة الشكل ، هيفاء ، تطول من ٥ الى ٩ مم. رؤوسها معتدلة الجرم والنشوز . عيونها صغيرة ، بادزة . تآثيرها وملامسها نظامية . قرونها الاستشعارية مشطية عند الذكور، منشارية عند الاناث. كواسلها محدودية مقطومة المقدم والمؤخر . اغمادها لاحفة ، نحيلة التخديد القاطب ، قوائمها نشيطة . اثوامها ملونة || تألف الغابات التي تكثر فمها الاشجار الوريفة كالصفصاف والحور والسنديان، لانها تعيش مع يرقاتها في الجذوع النخرة.

۱۳۰۲۲ - سرفیتیات ۰ Cerophytidae (S). Cérophytidés (F). Cerophytidae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وأنواعها المعروفة متوسطة العدد، منتشرة في معظم اقطار البلاد المعتدلة المرارة والحارة || اجسامها صغيرة القد ، مستطيلة الشكل، معتدلة التبطيط ، تطول من ه الى ٩ م. رؤوسها معتدلة الجرم . عيونها صدرة ، بارزة . تأشيرها وبلامسها نظامية . قرونها الأستشمارية مشطية عند الذكور ، منشارية عنه الانايث ، مركبة من ١١ فصلة . كواسلها شبه مكورة . اغمادها لاحفة . تتميز باستطالة مداور القوائم الوسطى والخلفية . ارساغها خاسية العقل . اثوابها ملونة || تألف الغابات التي تكثر فيها الاشجار الوريفة حيث تعيش في جذوعها النَّخرة || أشهر أجناسها السرفيت.

۱۳۵۲۴ - سِرفيد أخطَهُ \* ۱۳۵۲۴ - ۱۳۵۲۴ Rhingle à grand rostre (F).

حشرة من ذوات الجناحين وفصيلة السرفيديات. جسمها متوسط القد ، يطول من ٩ الى ١١ م. رأسها كبير الجرم،

شبه يرمعي الشكل، اصفر اللون. خطمها مخروطي متكماً شديد النشط . عيناها كبرتان فارقتان . زباناها دقيقان صغران . صدرها الى الزرقة السفعاء . بطنها كالباطية ، اصفر اللون . صنابي المواج . قوائمها الى الصفرة الصنابية . روشناهــا حنطيا الحضاب || تظهر الحشرة الجملانة من ايار الى تشرين الاول. مسرحها البراري والغابات. قوتهما رحيق الازهمار || الانثى اكبر قداً من الذكر تمتح مكنها في براز الحيوان فينقف عن يرقات ناثلة تميش على البراز حتى الاكمال.

١٣٥٢٤ - سه فيند اليَصَلَ ٥٠ Eumerus strigatus (S). Mouche des bulbes, Eumère décharné (F). Lesser bulb fly (E). Kleine Narzissenfliege, Zwiebelmondfliege (D).

حشرة صغيرة من السرفيديات طولها من ٧ الى ٨ مر. لوبها الى الخضار الاسمر تعلوه ثلاثة زراكش صفر || تظهر في ايار ثم "منح مكنها على اوراق البصل والزنبق والبطاطا فينقف عن يرقّات تقرض الاقراص البصلية والدرنات.

١٢٥٢٥ - سر فيد النَوْجس ٥٠ ، مردُون ٥ Merodon equestris, M. clavipes (S). Mérodon,

Mouche des narcisses (F), حشرة من السرفيديات طولها من ١٥ الى ١٧ مم. اضجُم من النحلة ، زباء الجسم ، لونها الى السمرة || تظهرً إلى ايار . تمتح مكمها على أوراق الدجس و بعض الزنبقيات فينقف عن رقات تنجه توا نحو القرص البصل فتقرضه وَلا تَتْرَكُهُ الاَّ عند آخر انسلاخ قبل ان تتحول ال عذراء کزود .

۱۳۰۲۹ - سرفید أنیق ۱۳۰۲۹ Orthonèvre élégante (F).

حشرة نافعة من فصيلة السرفيديات . جسمها كثيف الحمل، صنير القد، يطول من ٧ الى ٩ مر. رأسهًا محدب ألعس الحفيان خطمها ومتكها صغيران عيناها كبيرتان ارجوانيتان. زباناها دقيقان، صغيران. صدرها الى الحضار المذهب. بطها شديد السمرة، اخضر الحتار. قوائمها الى السمرة السوداء . روشناها قسطانيا الخضاب ا تظهر الحشرة الجملانة في الصيف . مرتمها البراري والحقول المزدرعة . الانثى اكبر قدأ من الذكر ، تمتح مكمها على سوق النباتات التي يركبها الارق فينقف عن يرقات شديدة الصغر تسمى وراء الارق فتفترسه .

Syrphidae (S). ۱۳۵۲۷ - سرفیند یات ۰ Syrphidés (F). Syrphidae, Hover flies, Flower flies (E). Schwebefliegen, Schwirrfliegen (D).

فصيلة حشرات من ذوات الجناحين اجناسها وانواعها عديدة لا تقل عن ٧٠٠ جميعها صغيرة القد ضخمة. طولها يراح من ٣ الى ٢٠ مر. روُّوسها بضخامة صدورها. قروبها الآستشمارية ثلاثية الفواصل. الوانها زاهيسة متعددة . معظم الواعها يعيش على مغثر الازهار ، وفيها الهواكة والناثلة إإ مكنها دقيق الحجيم لاقياس الشكل والوضع والتجميع . قد تمتحه على اوراق النبات أو تقذف به في الماء الراكد الآسن او ترزه في الارق وفي بعض الفطور [[ يرقائبا ضخمة، صغيرة، شكلها شكل العلق. لوبها الى السمرة وفيها الاخضر والاصفر والحنطي. وهي واثْجة او هواكة او ناثلة . معظمها ارضى وبعضها مائي . والارضية منها تلغم الاوراق الني تركبها وتقرض الاقراص

البصلية والدرنات.









۲۸ - ۱۳۰۲۸ - سَرَق ۰ - ۱۳۰۲۸ Staple fibre (E).

نسيج اصطناعي اكثر لدانة من الردن ، مسده قصير التيلة يجمع بالفتل .

۱۳۵۲ - سُرَق (F) ۱۳۵۲ - سُرَق Acroclinium (S). Acroclinie (F) مُسرَق بالتركبات . جنس نباتات عثبية حولية ومعموة من فصيلة المركبات . انواعه عديدة تنبت برية في الاصقاع المتدلة . منها نوع واحد زراعي تربيني يدعى السرق الوردي.

# ١٣٥٣٠ - سُرَق وَرَد ي \*

Acroclinium roseum (5). Acroclinie rose, Immortelle rose (F). Everlasting, Immortelle flower (E). Schmaler sonnenflügel (D). Acroclinio (I).

نوع من السرق وهو نبات عشبي حولي ترييني. يعلو من ٢٠ الل ٢٠ سم. اوراقه متعاقبة لاطقة. نسلها سناني اشكل ، ضيق السفحة. ازهاره رويسية تعلوها نحو ٤ سم. لونها الى الوردي ، حتارها ابيض || ازهراره يستعر طوال السيف .

# ١٣٠٣١ - سُرْقاط رُباعيّ الأصابع.

Suricas terráscyla (5), Suricas térrascyla (7), 
- ويأن لبون لا مرصية الجنس والنوع من قسيلة الإباديات 
- ويأن لبون لا مرصية الجنسية الإجتماع معلم القدة 
قريب الشعب بالنسس. طوله تحر وعلى م. بما فيه القذب 
الذي يبلغ ه 1 م. قوائمة قصيرة رباعية الاماميم ، ضليمة 
الذي يبلغ ه 1 م. قوائمة قصيرة رباعية الاماميم ، ضليمة 
المرازية ، غاصمها الاساعية . جاهد كيف اللوب . ويم 
احر القامعة والشعم الاساعية ، عالمات المقدم الامام المقدم 
بيمض الصفار . أذناء ويبناء مميزتان سطوتان بالاحرد 
بيغم الاحرو ال لجيت الحائم المرازي الاموراد . ويقول له مهولة احتفاد اللوبيا . ويأف
الربيات حيث توفر له مهولة احتفاد الابريار . وقد 
الربيات حيث توفر له مهولة احتفاد الابريار . وقد 
الربيات خصهها الجزائان والثران م ويقاد الوائم 
الربيات خصهها الجزائان والثران م ويقدال الوائم 
المربات خصهها الجزائان والثران م يعمل الباتات

۱۳۵۳۲ - مُسرَّقُع ... (Vin acerbe (F). Sharp wine (E) هو النبية الحامز. العلم ولا يكون ذلك الأ في الحمر الجديدة التي ينقصها بعض السكر.

م ۱۳۵۳۳ - مير قين هر الباد العَموري الختر الناج عن غتلف اوساغ وكناسة واقدار المزرعة يضاف اليه بعض الكلس ممدل 1.

Humigène (F). Humigen (E). مراقبيني الدونة الدونة

تسهيلًا لتحويله واختماره ولسرعة تمثيله فيما بعد .

Cerque, Cornicule (F). ومير ك - ١٣٥٣٥ - ١٣٥٣٥ - ١٣٥٣٥ - ١٣٥٣٥

زائدة قرنية مزدوجة لاقياسية الشكل تتحل مها الحشرات المستقيمة الاجنحة مركزها تحت آخر ترجة فوق الحلقة الشرجية مثل سرك النهيك الذي يشبه الجلم .

Perdrix (femelle) (F). مسركة - ١٣٥٣٦ اثثي الحبل - Partridge (female) (E).

Sericostomatidae (S). ٥ ميركستُومياًت - ١٣٥٣٧ Séricostomatidés (F). Sericostomatidae (E).

فسيلة حقرات من رقبة حلونيات الاجتمة . اجتامها وأوجه منه التعاراتياد المتداد ا

ري. اشهر اجناسها :

الدر كستويه (Sericostoma (S). الدر كستويه (Goera (S). العراق (Silo (S). السياط (Lasiocephala (S). الكرز يوسيقا (S). الكرز يوسيقا (S). الكرز يوسيقا (Sourcephala (S). الكرز يوسيقا (Sourcephala (S). الكرز يوسيقا (Sourcephala (S). الكرز يوسيقا (Sourcephala (Sourcephal

### ١٣٥٣٨ - سِيرْ كُنُوبِ مُخَامِيِيّ البُقَعَجِ ٥ Cercopis quinquemaculata (5).

محدوب "حبضي" صديرة ، محرسة . ظهرانها كامل الحنجية ، لاحف . روشناها غشائيان ، شفافان . بعلنها اسرد على صفحتيه . قوائمها نشيطة سرداه اللون إ . مبدلة في كل مكان . قوتها النسخ تتصه من اوراق الاعشاب .

۱۳۰۳۹ - سير کُوب مُدَمَّى ٥

(Carcope singulnes (S). Carcope singulnes (F).  $\pm 0.00$  carcope singulnes (P).  $\pm 0.00$  carcope singulnes (P) that yield  $\pm 0.00$  carcope  $\pm$ 

Cercopidae (S). م سر کو بیتات ۱۳۰۵ میر کو بیتات ۱۳۰۵ میر در التحقیق التحقیق التحقیق (F). Spittle bugs, Froghoppers (E). Schaumzikaden (D).

فسيلة حرارت من رقية متبالدات الاجتماع وطواتها المروقة صدية وطقة مشطها بأثن ألياد المثلق والمبتل إلى الميد المتملة المراوة المبتلة المراوة المبتلة ورقومها مسترضة المراوة الواجم موضا كبوء قرومها مسترضة وميلة . تعزيز بطابيها الخلفة المادة الاكتفار، والمبتل المنتقدات لكما مهنوة ماضية . تعزيز بطابيها الخلفة المدادة الاكتفار، والمبتل مادة ورقييز إليان المتفاولة المنتقد المنتقد





سرقاط وباعي الاصابع

ا ۴ م ۱۳ م سر محكود م Sarcode (F). Sarcode (E). السكود مادة حيوانية عادمة الاغشية والشراسن.

> ١٣٥٤٢ - سَرْ كُوفيل هي ذيابة اللحم ، اطلبها .

١٣٥٤٣ - شُرْكُولُ ٥ Sarcococca (S). Sarcocoque (F), Sarcococca (E),

جنس جنيات معمرة من فصيلة البقسيات . موطنها الثرق الاقصى . سوقها فرعاء منتصبة تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم. او راقها صغيرة لاقياسية الشكل. ازهارها وحيدة المسكن صفراء اللون . ثمارها نووية .

انهاعه المع وفة قلبلة العدد، أشهرها التالية :

١٣٥٤٤ - سُهُ كُوك سَفَنْد ري الورق ٥ Sarcococca ruscifolia (S).

Sarcocoque à feuilles de fragon (F).

نوع من السركوك. ساقه منتصبة تعلو نحو ٣٠٠ سم. او راقه لامعة النصل تطول من ٣ الى ٥ سم. ازهاره صفرة الحج ، صفراء اللون الباهت . ثماره كروية الشكّل حمراءُ اللون ، عنبية الحجم .

ه ١٣٥٤ - سُر كُنُوك صَفْصَافي الورق ٥ Sarcococca saligna (S).

Sarcocoque à feuilles de saule (F).

نوع من السركوك. ساقه زباء اللحاء منتصبة تعلو من ١٢٠ الى ١٥٠ سمر اوراقه شبيهة باوراق الصفصاف ، تطول من ١٠ الى ١٢ سم. ازماره الى الصفار الكبريتي. ثماره بيضية الشكل ، ارجوانية اللون .

١٣٥٤٦ - سُرْكُوكَ هُوكِ ٥

Sarcococca Houkeriana (S). Sarcocoque de Houker (F),

نوع من السركوك. ساقه تعلو من ٩٠ الى ١٢٠ سم. او راقه أهليلجية الشكل تطول من ه الى ١٢ سم. ازهاره الى الصفار العابق. عماره نصف كروية الشكل سوداء اللوث

١٣٠٤٧ - سُرْ كُومَة بِنَفْسَجِيلًة ٥٠

Cerocoma violacea (S). Cérocome violet (F). Cerocoma violacea (E),

حشهة طبية وإشعة خاضلة وإئجة من فصيلة الملوديات ورتبة مغمدات الاجنحة . موطنها معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة من العالم القدم. تألف البرادي. خنافسها تعيش على ازدار فصيلة المركبات. يرقاتها واثبجة تعيش عل ما تستطيع افترامه من الدن والمكن || جسمها متوسط القد يطول من ١٢ الى ١٤ مم. ثوبها الى الزرقة البنفسيية يعلوها مواج اعضر. رأسها مستدير الشكل. زباناها صوبانيان . عيناها صغيرتان . ظهرانها مستدير الطرف اللاحف || من ميزاتها انّها تفرز نحند لمسها مادة صفراء اللون كريهة الرائحة . وإن جهازها الدموي وشوارها يحويان مادة نافطة تهيج الجلد وتثير الباه والايلاع . وهو ما يجعلها من الحشرات الطبية . أما نسبة الذراحين الموجودة فيها فتراوح من ٩٠,٠ الى ١٪ ﴿ الانثى اميز قداً من الذكر وابهت ثوبًا منه واضخر بطناً ﴿ لَمَا جَيْلُ وَاحِدُ فِي الْحُولُ . تظهر الحشرة الجملانة في اواسط اياد وتعيش حي أواحر تموز . تسرح في البار || البرقة تطول نحو ٢٠م. جسمها مبطط الشكّل ، اسمر اللون ، اغبر المواج . رأسها

الى السمرة الكستنية . فكاها ضليعان . وهي سداسية الرواجِب ، ثلاثية المحالب الطرفية ، مبعثرة الهلبُّ الجانبين.

١٣٥٤٨ - سَد ثلُوه Ovovivipare (F).

Ovoviviparous (E)

نعت تعريق يطلق على الحشرات البيوضة الولودة كما في بعض القرمزيات والذباب الي يتم حضن مكنها ونقفه

داخل الجسم عند طرف الانظوّية . ١٣٥٤٩ - الكوم Anus

هو مخرج الثفل أي طرف المعي المستقيم .

۱۳۰۰ - سرماح ۲۰ - Ephippiger ephippiger (S).

Ephippigère, Porte-selle, Porte-hotte, Hotteux (F). Ephippiger (E). Sattelschrecke (D). جندب من القبوطيات ثوبه الى الصفار الحنطي . طوله يراوح من ٢٧ الى ٤٠ مم. كوسله كبير القد مسروج، يَعلوه تَجذيع متصالب اسمر اللون. زباناه دقيقتان مستطيلتان مرزه كالسيف شكلاً واستقامة . مجاديفه شديدة القصر . اجنحته رمزية . افخاذه كبيرة . سيقانه

دقيقة لا تمكنه من القفز المستمر . يكثر وجوده في المراعى وبين الاعشاب وعلى الارض البور . قوته الورق الاخضر". وقد تركب الكرمة فيقضى على خلمها ويؤذمها .

۱۳۰۰۱ - میرمکاطیگات ۰ Mégasécoptères (F). Megasecoptéra (E).

رتبة حشرات منقرضة من طبقة العفاكيات. أحافيرها تعود الى الحقبة الاخيرة من الاباج الاول المعروفة أيضاً بالحقبة البرمية || احافيرها تدل عَل أن جميع حشراتها كانت كبيرة القد ، قضيفة الاجسام ، مفترسة كما هي

الحال عند الماسيب المعاصرة .

۱۳۰۵۲ - مئرمکان ٥ Aeschna (5), Aeschne (F), جنس حشرات مفترسة من السرمانيات. انواعه عديدة تعيش قرب الماء قوتها الذباب والحوام وبعضها يفترس

١٣٥٥٣ - سُرميَان شيَالِيِّع ٥٠

Gomphus vulgatissimus (5). Aeschne commun (F). نوعُ من السرمان طوله نحو و ه مر. جوشه الحضر اللون يعلُّوهِ تسنيج اسود . بطنه مستطيلُ الشكل يعترضه تجذيم اصفر . أرجله سود | يفترس الذباب والحوام والنحل .

١٣٥٥٤ - مد مكانسات ٥ Aeschnidae (S). Aeschnidés (F). Aeschnidae (E),

فصيلة حشرات من رتبة الرعاشات. اجناسها وانواعها عديدة تتميز بقوة طيرانها وباسترسال اجنحتها عنه الراحة . انائها تسرء في الماء الواكد فتفذف بمكنها على سطحه. معظمها من الحشرات المفيدة لأنها تفترس الهوام.

١٣٥٥٥ - سَرَعَج Lysimachia (S). Lysimaque (F). Loosestrife (E).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الربيعيات . انواعه نحو ٥٠ معظمها بري وبعضها تزييني. اوراقها متقابلة ومبًّا ضمية ثلاثية ار رباعية التجميع . ازهارها هاسية الارتكاز ، عنقودية منتصبة او سنبلية | منبها البلاد الحارة والمعتدلة . ترغب في المواقع الرطبة . أشهر انواعها ما يتبع .











سرمق ابيض



سرمق عوى



سرمق تری



. سرقته

الاموال - سرصح وأبكاعي الورق المجاهدة الريخة الثانية . يعلن من ١٠٠٠ ال المجاهدة الريخة الثانية . يعلن من ١٠٠٠ ال المجاهدة والمرتفظ المجاهدة المجاهدة . والمحتفى المسافقة المجاهدة المجاهدة

> ۱۳۰۷۷ - م**َرْمَج شَائِيع** مشهور باسم سراجية . اطلبها .

۱۳۰۰۸ - مَسَرُمْسَج عَلَمِيقُتِي Lysimachia atropurpura (S). Lysimaque pourprenoir (F).

نيات حولي او محول يعلو نحو ٦٠ مع. ماقة مرسة. اورائه متعاقبة الطليعية. نصلها مالس الإسترة الخضر السفحة المليا، عابق السفل. ازهاره متوسطة الكثافة متدلة. لوبا الى الحمرة العقيقية || ازهراره يستمر من تموز الى المولى.

١٣٥٥٩ - سَر مُسَج من وَ ال

ليمنداله وhhemerum(S).Lysimsque éphémère(F). غيات معير يهيد فو و ه ١٥ سر سالته سرحة الولى الزواره لاطئاء متقابلة مانانية إنسلها عري اللولى الزواره عنقودي ، منتضب ، مستطل . أزهاره صغيرة القد ، يبضأه اللوك إلى ترفع من تموز الل آب . يرغب في الاثرية

۱۳۵۹ - سَرْمَتِع مُسْئِلِ ، سَرْمَتِع صِينْتِي Lysimachia barystachys (S). Lysimaque à gros

نبات سبروتي معمر مهده المبين . يملو نحو ٢٠ مم.
ساتة ياه . اوراقه شعاقبة الهليجية . نصلها خلي البشرة
اعتمر الصفحة العليا بحري السلى . ازهراو سيل الشكل
كنيف التجميع . ازهاره صغيرة القد يبضاء اللون الم يزمر
من حزيرات الى تموز .

Lysimachia punctata (S). مَرْمَتَج مُوَثَمَّ العَمْدِ

أرج) بالمجموع و المجاهد المجا

جنس نباتات برية ، عشبية حولية او مخفوشية معمرة من فصيلة السرهقيات. انواهه عديدة متبنا الاقالم المتدلة. موقها غزيرة العمارة اللبنية الزبية . اوراقها متعاقبة . إذارها قياسية متباينة الالوان || اشهر انواعه ما يل.

۱۳۰۱۳ - سَرْمَقَ أَبْيَضَ \* ، قَطَفَ أَبْيَضَ Atriplex hortensis (5). Arroche des jardins, A. épi-

nard, Belle-dame, Bonne-dame, Chou d'amour, Follette (F). Orache, Butter leaves, Mountain spinach (E). Gartenmelde, Grünkraut (D). Atreplice, Spinacione, Bella dama, Bietone (I).

بقلة زراعية حولية تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم. اوراقها

معنقة ، متعاقبة ، كبيرة اللغد ، شارفة ، قلبية الشكل . نصلها عديد العروق ، كثير التعديج، لوقه الى الحضار العابق || اوراقها تستعمل استهال السهانخ . اما بزورها فطيبة مسهلة ومثينة .

۱۳۵۹٤ - سَرْمُق بَحْرِي \* ، قَطَف بَحْرِي ، حَلْمِ Atriplex halimus (S).

Arroche marin, Pourpier de mer, Halime (F). Sea-orache, Sea pursiane (E). Meerportulak, Standenmelde (D). Porcellana marina, Disciplina fratrum, Malocchia (I).

جنية برية محشوشة تعلو من ١٢٠ الل ٢٠٠ مم. ترغب في المواقع الساحلية المشرفة على البحر . اوراقها مأكولة وقد تخلل . يكثر استمالها في يعض المناطق الاسبانية والانكليزية .

۱۳۵۹ - سَرَمْقَ بَرَّي \* ، قطف بَرَّي Atriplex hastata (S). Arroche des champs (F). Wild

orache (E). Spiessmelde (D). Atriplice astata (I). عشبة برية حولية تكثر في الحقول المزدرعة . اوراقها مستطيلة سئانية . ترعاها الماشية فيحسن حالها ويجود درها .

.

اله ٦٦٠ - سَرُمَاتِيَّات Chenopodiaceae, Salsolaceae, Arripliceae (S). Chenopodiacées, Salsolacées, Arriplicées (F). Chen-

Chenopodiacées, Salsolacées, Atriplicées (F). Chenopodiaceae, Salsolaceae, Atripliceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلتين اجناسها والواعها عديدة . اعطالها البلاد المعتلذة الحرارة . جيمها اعشاب وجنبات

بعضها برغب في السباح الماخة .

Dictyoptera (S). مسرفافيتات ١٣٥٦٧ - سرفافيتات Dictyopters (F). Dictyoptera (E).

رتبة حشرات تنتمي الى طبقة الوردانيات ، تشمل عدة فسائل اشهرها بنات وردان والسرمونيات . اجناسها وانواعها زهاء ١٠٠٠ اكثرها من حشرات البلاد الحارة وبعضها يعيش في البلاد المعدلة .

۱۳۰۹۸ - سَمَرُكْبَاق نوع من الدلاّع يكون منه اظفار الطيب .

۱۹۹۱ - متراكمة ٥ عمليشة ٥ بولسان العُمهوري (السان العُمهوري Cerintho (S. Cerintho (Fillinet (P. Honeywore (E. المنافق من المنافق منافق من المنافق منافق من المنافق منافق من المنافق منافق من المنافق منافق من المنافق من المنافق من المنافق من المنافق من المنافق من ال

۱۳۵۷ - مَرَكْتُهُ خَشْنَهُ ٥ ، مَلَيْنُهُ خَشْنَهُ Cerinthe aspera (S). Cérinthe rugueuse, Mélinet rugueux (F).

نوع من السرنته المغثرية البرية الحولية . عشبتها تعلو من ٥٠ الى ٧٠ سم. اوراقها الهليلجية الشكل . اذيناتها

الاحجام قطرها من ١٠ الى ٥٠ مليمبكرون. اشهرها واعمها انتشاراً یورس Y ویورس A ویورس X ویورس S ويورس F ويورس M . كل منها يشكل ضر باً منفرداً له ميزاته الخاصة. جميعها مؤذية تعطب الاو راق والسوق والعساقل. ى من ألاوصام المستعصية التي عجز العلم حتى الآن عن معالجها والقضاء علمها. فالوقاية باجتناب

البذار الملوث والاتربة الموبوءة والزراعات العائلة القريمة هي خير حماية مستطاعة الآن.

۱۳۵۷۷ - سَرَتْج التَبْغ \* Mosaïque du tabac (F). \* و سَرَتْج التَبْغ Mosaic disease of tobacco (E).

نوع من السرنج تسببه يوارس مركبة قضيبية الشكل تطول من ٢٠ الى ٧٠ مليميكرون تنتقل مع النسغ الى سائر أعضاء النبات اخصها الاورا ق والساق 🖺 مظهره الْحَارِجِي ، على الاوراق الفتية ، بقم عابقة وباهتة لاقياسية الشكل والترتيب تعلو صفحة النصل وتقوده الى مختلف الاشكال التشويهية الغريبة اخصها الاستطالة والتفريض والتجعيد والانكباش. واذا اعترى الاوراق بعد اكبال عوها يبقجها دون ان يشوه شكلها .

١٣٥٧٨ - سَرَنْجَة \* ، فيلا د لفُس

Philadelphus (5). Seringa (F). Syringa, Mock orange (E). Jasmingertenstrauch, Falscher jasmin (D). Siringa, Fioro d'angiolo, Pazienza (I).

جنس شجيرت برية وتزيينية من فصيلة السفرسيات (القلبيات). انواعها نحو ١٥ سوقها فرعاء. فروعها متقابلة . أوراقها عابلة ، معنقة ، متقابلة ، بيضية النصل المسنن الحافة || ازهارها كبرة القد، حيلة الشكل ، مختلفة التجميع ، افقية البتلات المنبسطة ، كثيرة الاسدية ، بيضاء اللون . بعضها فواح العرف المشبّع المثمل الضار | اشهر انواعها التربينية ما يتبع .

۱۳۵۷۹ - سَرَنْجَةَ زَبًّاء (S). ١٣٥٧٩ - ١٣٥٧٩

Seringa hérissé (F). شجيرة سبروتية مهدها امريكة الشهالية . تعلو من ١٥٠ الى ٢٥٠ سم. اوراقها تطول من ٣ الى ٦ سم. نصلها منشاري الحافة ، خلى الصفحة السفلي | ازهارها عادمة العرف، بيضاء اللون قطرها نحو ٣ سم || تزهر في حزيران .

١٣٥٨٠ - سَرَنْجَة شَالِعَة

Philadelphus coronarius (S). Seringa commun (F). شجيرة سروتية عديدة الضروب مهدها القوقاز وأرمينية . تعلو من ٢٠٠ الى ٤٠٠ سم. اوراقها تعلول من ٧ الى ١٢ سم. نصلها سناني الشكل، مالس الصفحة العليا، خلى السفليٰ ، مهدب الحافة ﴿ ارْهَارُهَا فُواحَةُ الْمِرْفُ ، بيضًاء اللون، خاسية التجميع، كبيرة القد، قطرها نحو. ۽ سم. 🛙 ازهرارها يستسر من ايار الى حزيران.

١٣٥٨١ - سَرَنْجَة صَغِيثُرَة الوَرَق Philadelphus microphyllus (S). Seringa à petites feuilles (F).

جنبة رفهة مهدها امريكه الوسطى . تعلو نحو ١٠٠ سم. اوراقها سنائية تطول نحو ٣ سم. نصلها ازغب الصفحة السفلى. عادم التسنين || ازهارها صغيرة القد، عرفية الرائحة ، بيضاء اللون إ ازهرارها يستمر طوال الصيف . مستطيلة , تصلها مهدب الحافة المستنة ، مدرن الشرة على ضفحتيه . ازهارها متدلية ، توبجاتها ارجوانية اللون ، صفر الاطراف | ازهرارها يستمر طوال شهر تموز,

١٣٥٧١ - سَرَ نَتْهَ صَغِيرًة ٥ ، مَلَينْنَة صَغِيرة ٥ ، حشيشة البَوَص (لسبان العُصَفُور الصّغير)

Cerinthe minor (S). Cérinthe petite, Mélinet minor, Petit melinet (F), Small honey-wort, Waxflower (E). Gelbe wachsblume (D). Erba valola (I).

نوع من السرنته المنثرية البرية وهي عشبة محولة تعلو من ١٥ الى ٣٠ سم. أوراقها مستديرة الاذينات، بيضية الشكل نصلها مدرن الصفحة العليا ازهازها الى الصفار الكبريتي يعلوها عند قواعدها تبقيج خماسي العدد ابيض الدن أو أحمر . ازهرارها يستمر من أيار ألى تموز .

١٣٥٧٢ - متر تُنتَه مَالسَة ٥ ، مَلَيْنَة مَالسَة ٥ Cerinthé glabra (S). Cérinthe glabre, Mélinet gla-

نوع من السرنته المغثرية المعمرة . بجلتها تعلو نحو ٠ £ سم. اوراقها بيضية الشكل ، دقيقة الاذينات نصلها مالس البشرة على صفحتيه . ازهارها ذهبية اللون محجنة الفصوص . ازهرارها يستمر من ايار الى آب.

١٣٥٧٢ - سَرَكْتُهُ مَقَالُوبِيَّةُ ٥ ، مَلَيْنَةُ مَقَالُوبِيَّةُ ، (لسَّان العُصُفُور الجَبَلَى)

Cerinthe retorda (S). Cérinthe retournée, Mélinet retourné, M. de montagne (F). Honey-wort (E). Wachsblume (D). Cerinta (I).

نوع من السرنتة المغثرية البرية وهي عشبة حولية تعلو من ٠٠ الى ٧٠ سم. اوراقها مستديرة الاذينات،اهليلجية الشكل. نصلها مدرن البشرة على صفحتيه. ازهارها صفر التوبجات، بنفسجية الفصوص | ازهرارها يستمر من موز الى آب.

١٣٥٧٤ - سَم كَنْتَه مُلْطَّخَة ٥، مَلينْنَة مُلْطَّخة ٥ Cerinthe maculata (S). Cérinthe maculée, Mélinet maculé (F).

نوع من السرنته المغثرية المعمرة . بجلتها تعلو من ٦٠ الى ٧٠ سم. اوراقها اهليلجية مستطيلة ، آذيناتها مستدبرة . نصلها مدرن الصفحة الدليا . ازهارها نارية اللون يعلوها عند قواعد فصوصها تبقيج ازرق 🛘 ازهرارها يستمر طوال الصيف.

ه۱۳۵۷ - سَرَنْج ٥ ، فُسَيْفُسَاء ، ١٣٥٧ Mosaic (E).

جنس ارصام يورسية فتاكة عديدة الانواع تصيب النبات فتؤذيه وقد تُقضى عليه. يوارسها ذرية القد لا تشاهد بالمجاهر العادية ً لان طولها يراوح من ١٠ ألى ٦٠ مليميكرون . وهي تعيش داخل النسج النباتية وتنتقل البها مع النسغ بواسطة الجروح والاخاديش والحشرات القاضمة والماصة إ اشهر انواعه واضرها سرنج البطاطا والتبخ والبندورة والشيلك.

١٣٥٧٦ - سَرَنْج البَطَاطَا ٥٠ Mosaïque de la pomme de terre (F). Mosaic of po-

نوع من السرنج تسببه يوارس اسطوانية الشكل محتلفة









Cirrhite, Cirrithe (F). Cirrithes (E).

جنس اسماك بحرية من فصيلة السرهيتيات. أنواعه المعروفة

ستة ، اعطانها المحيط الهندي والبحر الاحمر || اجسامها

اهليلجية الشكل تطول من ٢٠ الى ٢٥ سم. جيعها فردية

الزعانف الظهرية المستطيلة الكثيرة المناخس. زعانفها

الشرجية ثلاثية المناخس الحادة. اثوابها متباينة الالوان

منها الاصفر والاشهب والاخضر البحرى والاطحل والاربه

الرصاصي، حميمها مزوزقة الظهور والجوانب || اعرف

Cirrithes maculatus (S). Cirrithe maculé (F).

نوع من السرهيت . اعطانها البحر الاحمر . تعيش قرب

المحادح . ملجنها الحياتي جماعي . حماعاتها متوسطة العدد ا

جُسمها اهليلجي الشكل ، مُعتدلُ التِنطيط ، يطول نحو

٢٥ سم. رأسها خافت الجبهة ، امغر اللون يعلوه تنقيط

اصفر . خطمها قصير . شدقها دون الوسط . عيناها

كبرتان ، مستديرتان ، ناشرتان . زعنفتها الظهرية

مستطيلة ، قاطبة ، القسم الامامي منها تساعي المناخس

الثنائية الشوك، المرقوشة بالجؤوي. زعانفها الصدرية

والحوضية كبيرة , زعنفتها الشرجية ثلاثية المناخس المنعقفة الحادة. زعنفتها الذيلية مقطومة الطرف إ ثويها الى

# ١٣٥٨٢ - سَرَ نَسْجَة عَاد مَة العُرْف

Philadelphus inodorus, Deutzia corymbosa (S),

شجيرة سبروتية مهدها امريكه الشالية. تعلو من ١٥٠ الى ٣٠٠ سم. اوراقها بَيضية مدبية العقصة ، تطول من ٦ الى ١ ١ مم. تصلها مسن الحافة، خلى العروق || أزهارها عادمة العرف، وترية التجميع، فرديةً او ثلاثية، قطرها نحو ۽ سم. لونها الى البياض العاجي || ازهرارها يستمر من ٤ الى أه اسابيع ابتداء من اوائل ايار .

## ١٣٥٨٣ - سَمَ تَحْجَة كَبِيرة الزَّهْر Philadelphus grandiflorus (S). Seringa à grandes

شجرة رفهة مهدها امريكة الشهالية . تعلو من ؛ ال ٦ امتار او راقها بيضية تطول من ٨ الى ١٤ سم نصلها مالس البشرة، منشاري الحافة || ازهارها قليلة أالعرف، بيضاء اللون ، كبيرة ألقد ، قطرها نحو ٢ سم . عناقيدها الزهرية مستطيلة قليلة الكثافة | ازهرارها يستمر من نيسان الى أيار .

# ١٣٥٨٤ - سَرَنْجَة مكسيكيّة

Philadelphus mexicanus (S), Seringa mexicain (F), شجيرة سبروتية مهدها المكسيك تعلو نحو ٢٠٠ سم. اوراقها عروة صديرة القد تطول نحو ٥ سم. نصلها جلدى الصفحة مسن الحافة || ازهارها عرفية الرائحة ، بيضاء اللون يعلوها ، عند انتشاب بتلاتها ، من الداخل ، تنميش ارجواني 🛭 ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز.

Paleoptera (S). ١٣٥٨٥ - سَرَكُجيتَّات ٥ Paléoptères (F). Paleoptera (E).

شعبة حشرات من طائفة المجنحات اصلاً . تشمل حالياً طبقتين واربع رتب تعريفها ما يلي : ١ طبقة البوميات التي تشمل رتبة اليأفوفيات ورتبة الزخرفيات .

٢ طبقة الرعيسيات التي تشمل رتبة الجحليات ورتبة العاشات.

١٣٥٨٦ - سُرُ نُهُف Balbuzard (F). Baid buzzard (E).

السرنوف ج سرانيف . جنس طير من العقبان وفصيلة الصقريات. انواعه عديدة حيمها من القواطع: اجنحها مستطيلة ذلقة . مناسرها قوية ، شديدة الانعقاف ، محجنة البهرة الذربة || يألف الانهر والبحيرات والشطوط البحرية . قوته الاسماك . يدش عشه في الاشجار الرفيعة او على الصخور الناتئة قرب مجاري الماء . اناثه تحضن وحدها من ٣ الى ٤ رفنات نحو الشهر || اشهر انواعه واعرفها السرنوف الصياد.

# ١٣٥٨٧ - سُرْنُوف صَيَّاد \* ، مُرْنُوف بَحْري ، عُقَابٌ نُسارِيَّة Pandion haliaetus (S).

Balbuzard pêcheur, B. fluviatile (F). Aspray (E). نُوع مَن السرنوف ربع الجثة طوله يراوح من ٥٥ الى ٦٠ سم. وبسطته من ١٣٠ الى ١٤٠ سم. رأسه وعنقه وبطنه بيض . صدره مدبع ومنمش . ظهره الى السمرة ذنبه مجذع بستة خطوط معترضة متساوية . عيناه الى الصفرة المابقة . منسره ومخالبه سود || يألف الشطوط البحرية ومجاري الماء . قوته الاسماك .

Seringa inodore (F).

## الشهبة ، يعلوها في ظهرها وجانبيها تبقيج وتجذيع امغر || ١٣٥٩ - سِرُهِيليَّات ٥ Cirrhitidae (S). Cirrhitidés (F). Cirrhitidae (E).

۱۳۰۸۸ - سم هیت ٥

انواعها واشهرها السرهيت المجدع.

١٣٥٨٩ - سِرْهيت مُجَدَّع ٥٠

لحمها متوسط العمنف، مأكولً.

فصيلة اسماك بحرية من شائكات الزعانف. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة حميمها من اسماك بحار المناطق الحارة ( اسماكها معتدلة القد ، اهليلجية الشكل ، تطول من ٢٠ الى ٣٥ سم. سهفها صغير الجرم مستدير الشكل. زعانفها الظهرية والشرجية تحمل مناخس حادة | اعرف أجناسها واشهرها السرهيت .

۱۳۰۹۱ - سَرُو Cupressus (S). Cyprès (F).

Cupress tree (E). Echte zypresse (D). Cipresso (I). جنس اشجار حرجية وتزيينية من سبط السرويات وفصيلة الصنوبريات. انواعه نحو ١٥ تحليتها الجسمورية العامة ترتكز على الممزات التالية : بنائقها مورقة ، براعمها مغشاة بالاوراق. اوراقها عروة ، فلسية ، متقابلة ، مفلوقة ، مرصوصة على اربعة صفوف وهي ساخدة القاعدة والزام الاول || ازهارها طرفية وحيدة ألشق والمسكن، والذكرية منها كثيرة الاسدية وجيوب الوليع || ممارها اكراز كروية الشكل تتألف من جراهات حصفية ، ليفية ، جامدة براوح عددها من ٦ الى ١٤ || بزورها صغيرة مجنحة لا قياسية الشكل والحجم إ أشهر أنواعه مايتبع .

### Cupressus arizonica (S). سَرُو أُرِينُزُولَهُ 1897 - سَرُو أُرِينُزُولَهُ Cyprès de l'Arizona (F).

شجرة سبروتية سريعة النمو مهدها اريزونه من أعمال امريكة . تعلو من ٢٠ الى ٢٥ م. بنائقها دقيقة ، لاقياسية الانتظام. اوراقها راشحة ، فلسية ، شديدة الصنر، لوما ألى الخمار الازرق. رشمها راتنجي أبيض اللون . ازهارها الذكرية كبريتية اللون اما الانثوية



سرنوف صياد

٢٥ م. لوبها الى الجؤوة يعلوها خل صناني. جراهاتها من
 ٢ الى ٨ || وهي حميلة الشكل شائمة الاستمال النزيبي.
 تمود في جميع الاتربة ولا تخشى الكلسية.

۱۳۰۹۳ - سَرُو بَحْر يِّ اللَّون Cupressus glauca, C. lusitanica, C. coulteri (S). Cy-

prés guquie, Cedre de Gas (?).
باحة في المتعلق المحالية الحالة عادة عادة في المتعلق المسلما المحلسات.
با من مع المحالية الاضلاع عادي المحالية المحا

Cupressus torulosa (S). مَسَرُو مَعَالَامِنا - ١٣٥٩٤ Cyprès toruleux (F).

فيرة مبروية في الاقالم البارة والمتعلقة جادمة في الاقتلام المؤرقة والمعالمة المؤرقة المنافقة بالده في المؤلفة المؤرقة والمؤرقة المؤرقة المؤرق

١٣٥٩٠- سَرُو شَالِيع \*

Cupressus sempervirens (3). Cyprès commun (6). غيرة سروية سريعة النبو مهدها حوض البحر التوسط 
غيرة البوان علا المستقبة اللارتكال الراقبا بلسية 
ديمة السفر ، مابقة المضار ، واتنجة الرائحة ، قطر 
كرنجا برابح من ٣ الله عسر يصند جراهاته من ٨ 
كرنج المائحة المنافق المائح المستقبة ( كاتبة المتلقبة ( كاتبة المتلقب المتلقبة ا

Cupressus sempervirens contorta, C. s. fastigiata, C. s. horizontalis, C. s. thujaefolia, C. s. variegata (5)

١٣٥٩٧ - سَـرُو كليفورنيه \*

Cupressus goveniana (S). Cyprès de Californie (F). 

بقرة جادمة بليخة النبر مهدها كليفرونية. تعلو من 
١٠ الى ١٥ م. بناتها نحيلة ، قصيرة، جالسة الانتشاب. 
الراقها عابقة المضار . اكرازها كروية قطوها نحو 
٢ سم. جراهاما محراء القرن يصلوها مواج بغسجي لاسم .

۱۳۰۹۸ - مسَرُو مَكْنَابِ Cupressus macnabiana (S). Cyprès de Mac Nab (F).

ثجرة جادحة بطيئة النمو مهدما كالمفرونة. تعلم من ٣ المن ١٠ امتار. بتائفها تصدية جامعة الاتجابية الاتجابية الاتجابية الاتجابية المتجابية المتجابية المتجابية المتجابة المتحابة المتجابة المتحابة المتحابة

١٣٥٩١ - سَرُو نَحِيسٍ ، سَرُو المُقَايِر

Cupressus funebris (S), Cypres pleureur, C. funebre (F). شجرة سبر وتية سريعة النمو . مهدها السين . تعلو من ٢٠ الل ٢٥ م. بنالشها نظامية ، مبطقة ، حبلة المفسار الباهت . أوراقها مدينة ، شدينة المفسار الزاهي . اكرازها

الباهت . اوراقها مدببة، شديدة الخضار الزاهي . اكرازها صغيرة قطرها نحو ١٢ م. جراهاتها من ٦ الى ٨ لوبها الى الربدة السمراء || تجود وتنمو في جميع الاتربة .

۱۳۹۰ - صَرُوء مَارُوء (F). Oviparous (E). مَرُوء هو كل حيوان يتكاثر بالسرء او البيض راجع بيوض .

۱۳۶۰۱ - مَسَرُوبِيَّة (Cupressinées (F). سبط من فصيلة الصنو, ريات يشمل السرو والمرعر والتويا والسندرك والسندروس .

Chitridinae (S). ميروكينات - ١٣٦٠٧ Chitridinees (F). Chitridinae (E). مرتبة من رتبة الفطور البيضية تشتمل على فصيلتين المسقريات والعولقيات .

Oolithe (F). Oolite (E). - سَرَثْمِيَّةً اتربة كلسية منسوبة الى الجورية ذرائها كسرء السمك . اشهرها .

صولية بيضاء . Oolithe blanche (F). White oolite (E). Oolithe ferrugineuse (F). Ferruginous oolite (E).

مرثية دخنية . Oolithe miliaire (F). Miliary oolite (E). مرثية دخنية . صرئية كبيرة .

۱۳۰۰ - سَرِيِّ ، لَبُسِّيَازَ ٥ Lapiax, Lapiex دبار طبيعي لاتيابي العنق والانساع يخدد سطح النشوز الجمعي . ج أمرية .

۱۳۹۰ - سرياح - ۱۳۹۰ - مسرياح - Criquet (F). Locust (E). هو الجراد من اي جنس او نوع کان .

Cerithium (S). - مسّريت 0° - ۱۳۹۰ - اسّريت 1° - ۱۳۹۰ - استريت 1° - استريت است سيوانات بحرية من الرضويات مسابيات الإرسان المروفة كيرة المند بعضها مناصر منتشر في من منتجرات الإستان المرازة || اسمانها مناسر منتشر في جمع عال البلاد المارة المنتذلة المرازة || اسمانها منايت المنتفلة المرازة || استانها منايت المنتفلة المرازة ||

الوانها سوية تنلب فيها الخضابات القاعة.

۱۳۹۰۷ - مَسْرِيَّة ۱۳۹۰۷ - مَسْرِيَّة Rigole (F). Trench (E).







سريت







سريولة المتوسط



سطاقس المناقع



سطاقس جرماني

۱۳۹۰۸ - سَد بقسَّات ٥

فصيلة من الرخويات معديات الارجل مشطيات الحياشيم . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة بعضها من متحجرأت الاحقاب الاولى والبعض الآخر معاصر منتشر في جميع بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اصدافها مخروطيّة محلزنة ، قريمة اللوالب الغائرة ، مفرّضة الاخاديد ، شبه مستديرة الغوهة المنتهية بفتوه يحسى الرأس || اعرف اجناسها واشهرها السريت والسرتونه والسرتوبة والدستوبة والبيطس. ١٣٦٠٩ - سَريش هو البرواق، اطلبه.

١٣٦١٠ - سَريْغ \* Didelphus (S). Sarigue (F). جنس حيوانات رامسة من الجرابيات. انواعه المعروفة . ؛ موطمها امريكة الوسطى والجنوبية . اجسامها مستطيلة الشكل طولها يراوح من ١١ الى ٥ ه سم. واذنابها من ٧ الى ٣٨ سم. رووسها اسفينية . أذانها كبيرة مستديرة . اعناقها غليظة . جرامزها قصيرة . اظافرها حادة . اذَّناجا اخاذة ، مستطيلة ، كاسية الزام الاول حرشفية الثاني والثالث والرابع || اجربة اناثها كبيرة القد مطاطة. أطباوها وترية الترتيب يراوح عددها من ٧ الى ٢٥ . محبل الانثى يدرم ٢٥ يوماً تضم على اثره من ؛ ال ١٦ درساً . وهي من الحيوانات الشاجرة تسرح في الليل . قوما الجشرات عيل اختلاف أنواعها والزحافات مع الافاعي

والعصافير وبيضها والثار السكرية عند الحاجة. ۱۳۲۱۱ - **سَريف** هو الصف من الكرم . راجع سربة .

۱۳۱۱۲ - ستریکنه ۴۰ Serica (S). Sérique (F). Serica (E).

جنس حشرات خاضلة من غمديات الاجنحة صفيحيات القرون وفصيلة الجعليات. انواعها المعروفة نحو ١٠٠ منتشرة في معظم اقطار الدالم إل اجسامها مفلطحة ، شبه اهليلجية الشكل ، محدبة الرأس والكوسل والغمد ، تطول من ١٤ الى ١٨ مير. رؤوسها مستعرضة . متاكها قاضمة . عيونها بارزة . قرونها الاستشعارية مرفقية ، صفيحية الاطراف. اغمادها مخددة لاحفة. قوائمها نشيطة ، متوسطة الثخانة . اثوابها وحيدة اللون السوى يكثر فيها الكستني ثم الاصحبر والاسود والاسمر ، جيمها سغماء المواج || تعيش على المواد النباتية المختلفة .

١٣٦١٣ - سريكولكة ٥

Sériole (F). Seriola (E). جنس اسماك بحرية من الاسقمريات شائكات الزعانف. انواعها المعروفة نحو عشرة . اعطانها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامهـــا كبىرة القد، اهليلجية الشكل ، تطول من ٥٠ الى ٩٠ سم. اثوابها الى الربدة الفضية المواج تعبق وتشتد سمرتها مع الاقتراب من ثبج الظهر وتزهو وتبيض عند البطن . زعنفتها الظهرية مستطيلة منقسمة ألى جزئين لامتساويين ، الجزء الحلفي نظامي مستطيل ، الجزء الامامي صغير القذ ، ناشز المناخسُ اخصها المنخس الامامي الموازي لحط الرأس. زعنفتها الذيلية فارقة || أشهر أنواعها واعرفها سريولة المتوسط.

Seriola (S).

١٣٦١٤ - سريكولكة المُتوَسَّط ٥٠

Seriola dumerili (S). Sériole de la Méditerranée, S. argentée (F). Silver seriola (E). نوع من السريولة . سمكة بحرية بيوض . اعطانها البحر

Cerithlidae (S). Cérithlidés (F). Cerithiidae (E).

الابيض المتوسط. مسرحها يمي ولا تقترب من النقاف والمجادح الآ في الربيع والحريّف || جسمهــــا أهليلجي الشكل يطول من ٨٠ آلى ٩٠ ميم. ثوبها الى الربدة الفضيّة تزرق وتشتد زرقتها عند الظهر وتزهو وتبيض عند البطن . رأسها معتدل الجرم ، قصير الحط . عيناها كبيرتان . فكها الاسفل يتقدم الاعلى. اسنانها كثيرة العدد. زعنفها الظهرية مستطيلة منقسمة الى جزئين لامتساويين. الجزء الامامي رعثي الشكل ناشز المناخس الحادة اخصها الاول المنعطفُ افتَّمِياً نحو الرأس. الجزء الثاني نظامي الشكل، عادم المناخس. زعنفتها الذيلية فارقة | لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

۱۳۲۱۰ - متریشته ۰ Œuvé (F), Hard-raed (E), كل سمكة انثى لا يزال جرابها الشلخي مليء بالسرء تنعت بالسريئة.

١٣٦١٦ - سُسيُولُوجية Sociologie (F). Sociology (E). السميولوجية علم يبحث في الجاعات البشرية وفي المناشع

١٣٦١٧ - سُطَّاحَة

الاجتاعية .

«شجرة تنبت في الديار في اعطان المياه ترعاها الماشية ويغسل بورقها الروثوس» (اللسّان).

١٣٦١٨ - سَطَآخيس هو السطاقس، اطلبه.

Pilier (F). Pillar (E). 17719 - سطاء

كل عمود فالتُ تُرتكز عليه السطانة وما اشبه . ١٣٦٢٠ - سَطَاقِس ، سَطَاحِيس

Stachys (S). Epiaire (F). جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة الشفويات. انواعه زهاء ۲۰۰ معظمها عشبي وبعضها جنبي .سوقها فرعاء . او راقها كاملة ، متعاقبة ، معنقة . ازهارها سنبلية التجميع تاجية الارتكاز اكثرها عطرة || اشهر انواعه يتبع .

١٣٦٢١ - سَطَاقِس المَنَاقِعِ\*

Stachys palustris (5). Epiaire des marais, Ortie des marais, Ortie morte (F). Marsh betony, Clown's all-heal, Marsh wound-wort (E). Sumpfziest (D). Scabbiosa palustre, Spigo fiorito (I).

نوع من السطاقس وهو عشبة برية منقعية تعلو نحو ١٠٠ سم. ساقها فرعاء. أوراقها مقطوعة. أزهارها ارجوائية اللون . تستعمل في تطبيب بعض العلل الجلدية .

١٣٦٢٢ - سَطَاقس جرْمَاني \*، قَارَه، ورَّطُورَه Stachys germanica (S). Epiaire de Germanie, Sauge molle, Stachyde, Epi fleuri (F). German stachys, Downy wound-wort (E). Deutscher ziest, Ziest (D). Stachide germanica, Spica fiorita, Madre salvia (I). نوع من السطاقس وهو عشبة برية وتزيينية معمرة. تُعلُّو من ٥٠ الى ١٥٠ سم. ساقها مضامة زباء اللحاء. او راقها قلبية القاعدة . نصالها خملي البشرة ، مسنن الحافة . ازهارها وردية اللون، فضية السبلة الزباء || ازهرارها

يستمر من حز ران الى ايلول .

١٣٦٢٢ - سَطَاقِس سُنْبُلي \*

Stachys recta, S. procumbens (S). Epiaire droite. Crapaudine (F). Upright hedge nettle (E). Bergziest (D). Erba giudaica (I).

نبات عشبي طبي بري معمر من السطاقس. يعلو من · ٤ الى · ٨ سُر. سأقه قليلة الفروع زباء اللحاء. اوراقه سنانية . نصلها خلى البشرة يبدُّو كانه فضي . إزهاره مستطيلة الشكل كثيفة الزغب الكان شائم الاستعمال الطبي وقد أهمل لكراهية رائحته .

Origine (F). Origin (E). ١٣٦٢٤ - سطام هو الاصل ج سلم .

١٣٦٢ - سَطَّام ٥ ، أبو ملقَط ٥٠ Anastomus (S). Anastome (F). Anastomus (E).

جنس طير من طوال الساق وفصيلة اللقالق. انواعه المعروفة فليلة العدد اعطانها بعض مناطق افريقية الوسطي والشرقية والهند وجزر الزابج . ملجمًا الحياني حماعي . يكثر وجودها قرب الشطوط ومجاري الماء. قوتها الاسماك والضفادع والثعابين والوزغ اا تتميز بضخامة مناقيدها المستطيلة المشطوفة الحدود الداخلية كالمنتاش. اعناقها وقوائمها مستطيلة. اذنابها قصيرة . اجتحتها لاحفة . اثوابها الى البياض الاغبر باستثناء الاذناب واطراف الاجنحة السود.

١٣٦٢٦ - سَطَانة

هي سطح سقف البيت من اي طابق كان .

١٣٦٢٧ - ستطئح Surface

١٣٦٢٨ - سَطَعُ ، مُسْتَو

Quadrique (F). Quadric (E). مطح تُنائي. ١٣٦٣٠ - سَطَعُ مُسْتَقِ Surface plane (F).

Level surface (E). ١٣٦٣١ - سَطُوال مو الجدرار العقيد ، اطلبه .

۱۳۲۲۷ - سنطهر ۴۰ Suthora Nipalensis (S). Suthore du Népal (F).

طائر وسيد الجنس والنوع من الجوائم مخروطيات المناقير وفصيلة القرقفيات . موطنه يمتد من الهند الى الصين ، يكتر وجوده في غايات النيبال . ملجنه الحياتي جماعي . أفواجه قليلة العدد . قوته الحشرات ومكنها و يرقاتها والثمار والبزور الرية إ جسمه شبيه بالقرقف الكبير . طوله نحو ١٥ سم. يتميز بقنبرته القصيرة وبذنبه المروحي الشكل عند الانتفاض. ثوبه الى الضار البنفسجي الماجة، بطنه الى الرمكة الصفراء المواج.

١٣٦٣٢ - سَطُوريُون مو السحلب، اطلبه.

Insolation (F). Sun-stroke (E). منطوع - ۱۳۶۳٤ هو الضبح ، اطلبه .

Carex (S). Carex, Laiche (F). مستعادي - ١٣٦٢٥ Carex, Sedge (E). Segge (D). Carice, Lisca (I). جلس نباتات جلمورية معمرة من فصيلة السعديات. انواعه المعروفة زهاء ٥٠٠ سوقها ثلاثية الاضلع . اوراقها

باستطالة سوقها وهي عصفية الشكل ثلاثية الحروف الحادة القاضية . ازهارها وحيدة الشق سنبلية التجميع . جداميرها طبية معرقة | اشهر انواعه ما يتبع .

١٣٦٣٦ - سُعَادي الرَّمَا. \* Carex hirta (S). Carex hérissé. Laiche des sables (F).

نوع من السمادى يُعلُّو من ٥٠ الى ١٥٠ سم. اوراقه مستطيلة النصل الضيق القاضب الحرف. سنابله فضية اللون يعيش في الرمال القاحلة ويستعمل التثبيتما كآلجب .

۱۳۶۳۷ - سُعُتَادى بِتَلْدُ نُسْيِسُ\* Carex baldensis (S). Laiche du Mont Baldo (F).

نوع من السعادي يعلو من ١٠ ألى ٣٠ سم. اوراقه مستطيلة ضيقة . سنبلته الزهرية قصيرة مستعرضة تكتنفها ثلاث اوراق صغيرة شائكة | يرغب في المواقع الجبلية والأثربة الكلسية.

١٣٦٣٨ - سُعادي شواحي \* Carex scaposa (S). Laîche à hampe (F).

نوع من السعادي. قصبة ساقه شمراخية الشكل تعلو من ٥٠ الى ٦٠ سم. اوراقه ضيقة مستطيلة اقصر من فصبة الساق . عثكوله الزهرى يطول من ٨ ألى ٢٠ سم. وهو عديد السنابل المسنجة بالاشهب والاخضر أأ يرغب في المواقع الظليلة والاثر بة الرطبة .

١٣٦٣٩ - سُعَادَى عُنْقُودي \*

Carex baccans (S). Laiche à grappes (F). نوع من السعادي يعلو من ٦٠ الى ٥٠ أ سم. أوراقه تطول من ٧٠ الى ١٨٠ سم. نصلها جلدي النسيج، ارجوائي الحتار , ازهراره عثكولي التجميع ، سنابله كبيرة القد لونها الى الحسرة || يعيش في المراكن والمنازل .

> ١٣٦٤٠ - سُعَادَى مَدَّاد نوع من السعادي يعرف بالحب ، اطلبه .

١٣٦٤١ - سُعَار هو الكلب مرض خبيث ، اطلبه .

Fragrance ١٣٦٤٢ - سُعَاط الريح الطبية من كل شيء والزهر والخمر والثار وغيرها .

١٣٦٤٣ - سَعَتْب Etirer (F). To stretch (E). سعب الشيء مطعله وتسعب الشيء تمطعل.

١٣٦٤٤ - سَعَة Capacité, Contenance (F). هي القدور الاستيماني. . (Capacity, Extent, Area (E)

١٣٦٤ - سَعَثْثَو ، صَعَثْثَر Thymus (S). Thym (F). Thyme (E).

جنس نباتات عشبية مخشوشبة معرة من نسيلة الشفويات. انواعه عديدة جميعها من الافاوية . مهدها البلاد المعتدلة . اوراقها صنيرة ، كَاملة ، متقابلة ؛ تصلها غدى الصفحة ، ازغب البشرة ، غدده متصالبة الارتكاز ذرية الحجم غنية بعطر التيمول || ازهارها صغيرة القذ، صطرية العرف ، ورديــة اللون او ليلكية . اشهر انواعه









معادى بلدتسيس



سعادى شراخي معادى عنقودي



سعتر امرط





معد شرقي

١٣٦٤٦ - سَعَنْتَو البَرِّ \* ، صَعَنْتَو بَوِّي ، زَعَنْتَو Thymus serpyllum (S). Thym serpolet, T. sauvage, Serpolet (F). Creeping thyme (E). Feldquendel,

Thimian (D), Timo serpillo, T. salvatico, T. cedrato, Serpillo (1). نوع من السعتر يعلو نحو ٢٥ سم. ساقه فرعاً،، فروعها السفل افقية الانتشاب ثم ترتفع . أوراقه اهليلجية . نصلها

مهدب الضلم ، بارز المروق ، خلي البشرة . ازهاره وردية اللون . يستخرج من اوراقه وازَّماره التيمول .

١٣٦٤٧ - سَعَتْرَ العَبْس \*،سَعْتَرَ فَارِمِي،حَاشَا Thymus capitatus (S), Thym de Crète (F), Headed thyme (E). Kretischer thymian, Kopfsaturei (D). Timo di Creta (1).

نوع من السعتر يعلو من ٣٠ الى ٣٠ سم. ساقه فرعاء . اوراقه بيضية الشكل، العلوية مما اعرض نصلاً من السفل واقل زغباً وخملاً . ازهاره وردية اللون . اوراقه وازهاره بلسمية العرف والطع يستخرج منها عطر السعتر .

١٣٦٤٨ - سَعَتُو أَمُوطَ \* ، سَيْسَنْبُو ، نَمَام ، نَمَّام الْلَكُ ، زُبِيْزُبَّة

Thymus glaber (S). Thym glabre (F). Wild thyme, Mother of thyme (E). Wilde thymian (D). Sermolino, Timo glabre (I).

نوع من السعتر يعلو من ٢٠ الى ٩٠ سم. ساقه نحيلة كثَّيْغة الفروع المنتصبة. اوراقه ضبقة ، مستطبلة ، نصلها غائر الضلم، مالس البشرة، شديد الخضار. ازهاره وردية اللون يعلوها مواج ارجواني || يرغب في المواقع الرطبة .

١٣٦٤٩ - سَعَثْثَر شَالِيع \* ، صَعَثْثَر شَالِيع Thymus vulgaris (S). Thym commun, Farigoule (F). Garden thyme, Pot-herb thyme (E). Thymianquendel, Gartenquendel (D). Timo comune, T. col-

tivato, Erbuccia, Pepolina (i). نوع من السعر يعلو من ٢٠ الى ٤٠ سم. ساقه كثيفة . الغروع المخشوشية المنتصبة . اوراقه سنانية ضيقة . أزهاره ليلكية اللون. يميش في جميع الاتربة. يفضل الكلسية ويخشى الرملية || يستخرج من اوراقه وازهاره عطر السعار ودهنه

١٣٦٥٠ - سفد

Souchet (F). Sedge (E). جنس نباتات عسقولية ، عشبية ، معمرة من فصيلة السعديات . انواعه عديدة جميعها منقعية من نباتات المناطق الحارة . أوراقها سنانية مستطيلة . سوقها شمراخية يعلوها أزهرار سنبل التجميم تكتنفه ضمة ورقية مؤلفة من ثلاث او أربع ورقات | اشهر انواعه ما يتبع.

Cyperus (S).

١٣٦٥١ - سعند الأخبية

ويدعى سعد الحبايا ، منزل من منازل القمر البانية ينزلها القمر في اليلة الحامسة والعشرين. وهو اربعة كواكب متقاربة واحد منها ، في وسطها ، انور الجميع . وقيل انما سمي سعد الاخبية لأن عند طلوعه تخرج الحشرات الهتبثة من الارض || رقيب سعد الاخبية يدعى الزبرة .

١٣٦٠٢ - ستعند البتارع

سعد البارع نجمان متقاربان من كوكبة الفرس الاعظم مركزهما في الصدر .

١٣٦٥٣ - ستعثد البهام Baham, Biham سعد البهام نجيان نيران من كوكبة الفرس الاعظم مركزهما على رأس الفرس.

١٣٦٥٤ - سُعُد الحصر ، سَمَاد حُلُو ، عَلُوب، Cyperus alopecuroïdes (S),

Souchet à nattes (F). Foxtail sedge, Mat sedge (E). Zypergras (D), Giunco cannellino, Testa di riccio (I), نوع من السعد الجذموري المداد . شمراخه يعلو نحو المتر .

اوراقه قرصية ضمية تطول من ٧٠ الى ٩٠ سم. وتعرض من ٨ الى ٢٠ م. نورته الزهرية فارشة | أيعيش في المناقع والاراضي الرطبة . اوراقه تستعمل في صناعة

# ١٣٦٥٥ - سَعَد الذابح

منزل من منازل القمر الهانية . وهما كوكبان نيران بينها قيد ذراع ، في نحر أحدَّهما نجم صغير كأنه يدَّبحه لقربه منه || قال بعض علماء الغلك أن السعد الذابح كوكبان معترضان يلي الشهالي منها كوكب صغير يكأد يلصق به يسمى الذبيح ولذلك سمته العرب السعد الذابح لزعمهم أن الذبيح شاته وقد ذبحها .

### ١٣٦٥٦ - سَعَد السُعُود Sadalsuud

منزل من منازل القمر البانية . وهو ثلاثة كواكب احدها نبر والآخران دونه . والعرب تتيمين به || رقيب سعد السعود يدعى الجهة .

## ١٣٦٥٧ - سَعَنْدُ النَّطَ

سعد المطر نجان من كوكبة الفرس الاعظم مركزهما على الركبة اليمني.

١٣٦٥٨ - سُعُد النَّاتَال Cyperus natalensis (S). Souchet du Natal (F).

نوع من السعد الجذموري المداد . شمراخه يعلو من ٦٠ الى ١٠٠ سم. أوراقه مستطيلة ضيقة النصل. سنابله متوسطة الكثافة تكتنفها ضمة ثلاثية الاوراق القصيرة. يرغب في الاتربة المتوسطة الاندماج والرطوبة. يُعيش في المراكن .

١٣٦٥٩ - ستعد المام Hemam, Homam

سعد المهام نجهان من كوكبة الفرس الاعظم مركزهما على المنق .

١٣٦٦٠ - سَعَدُ بُلُعَ Albali

سعد بلم منزل من منازل القمر البانية . وهما نجمان مستويان في الحَجْرَى لامتساويان في القدر والضوء . وسمى الاكبر بالماً كأنه بلم الآخر والحذ ضوء . وهو من كوكبة الدلو ، طلوعه اليلة تَبقى من كانون الثاني وسقوطه اليلة تمضى من آب || رقيب سعد بلم يدعى الطرف .

١٣٦٦١ - سُعُلُد شَرَق \* ، سُعُلُد مُسْتَك ير ، سُعُد الحَمَيْر ، رَزّين ، صَبَاح الخَيْر

Cyperus rotundus (S). Souchet rond (F), Nut-grass (E). Runde zyperwurzel (D). Cipero orientale, Stiancia rotonda (i).

نوع من السعد العادم الجذمور . عَسْأَقُلُهُ عَدَيْدَةً ، بيضية الشَّكُلُ ، كافورية الرائحة . اوراقه مستطيلة . شماريخه

سعر القطع Cours de change (F). Cours légal (F).

سعر قائونی سعر متوسط Cours moyen (F).

١٣٦٧٤ - سعر التأليل Taux de capitalisation (F). Capitalization rate (E). هو السعر الذي تتبناه شركات التأثيل والتأمين لحساب فوائد الاموال والاحتياطيات .

١٣٦٧٠ - سعر الحسر ، سعر القطع

Taux de l'escompte (F). Rate of discount (E). هو السعر الذي تحسب به كل عمليات الحسم والصرف في يوم معين وسوق معينة .

١٣٦٧٦ - سعر الفائدة Taux d'intérêt (F). Rate of Interest (E).

سعد الفائدة بكون اما قانانياً وهو ما يقره القانون او اتفاقياً وهو ما محدده الانفاق .

١٣٦٧٧ - سَعَرُ كَان ه الاناباز جنة برية تستعمل في تنظيف الثياب.

Anabasées (F). Anabasis (E). سَعُوْ الْبِيَّاتِ - ۱۳۹۷۸ سبط من فصيلة السرمَقيات.

١٣٦٧٩ - سُعْرَة ، حُريشرة Calorie هي الوحدة الحرارية أو الوحدة في قياس الحرارة .

١٣٦٨٠ - سَعَفَة Palme (F), Palm (E), هي قضيب النخل وهي مركبة من جريدة تحمل الحوص اي الوريقات.

١٣٦٨١ - سعَّقَة من القربعة ، اطلبها .

١٣٦٨٢ - سعفة النياب فراشة مؤذية تدعى قوبعة الثياب، اطلبها.

١٣٦٨٣ - سعفة السحّاد فراشة مؤذية تدَّعي قويعة الفراء، اطلبها.

١٣٦٨٤ - سعفة تمرة

فراشة مؤذية تدَّعي قويمة الشوندر ، اطلبها .

١٣٦٨٥ - سعفسات

هي القوبعياتُ فصَّيلة حشرات من حرشفيات الاجنحة .

١٣٦٨٦ - سعلاة \* ، شهام Simia satyrus, Pithecus satyrus (S). Orang-Outan, Orang, Homme des bols (F). Orang-utan, Pongo

السعلاة والسعلاء ج معالى. ومهم من سُمَاها الانسَانُ الوحشى . حيوان ثَدَّبي من فصيلة أشباء الانسان ومرتبة القرديات . قامته تجاوز ١٤٠ سم. يده تعلول نحو ١٠٥ مم. جسمه كثيف الشعر الغليظ المستطيل إل يعيش ذكراً وإنثى يتبعها من الصدير بن الى الثلاثة . الانثى تضع

ولداً واحداً ترضعه من ٣ الى ؛ اشهر || موطنه جزر الزابج. قوته البَّار على اختلاف انواعها وقصب السكر والذرة و بعض البقول . وهو يألف النابات الكثيفة والنياض

. Cours force (F). البعيدة عن كل عمران .

تعلو من ١٠ الى ٣٠ سم. سنابله فارشة صيوانية || يكثر في الاترية الرطبة . يعتبر من النباتات الضارة .

١٣٦٦٢ - سُعُد عَطَ \* Cyperus longus (S). Souchet odorant, S. long (F), Galingale, English galangale (E). Galgentwurzel, Langes zypergras (D). Cipero lungo, C. odoroso, Cunzia (I),

نوع من السعد . جذموره مداد عطر لا عساقل له . شَارَغَهُ تَمَلُو مِنْ ٦٠ الى ١٠٠ سم. اوراقه شُديدة الطول || سنابله مروحية الارتكاز تكتنفها ضمة ثلاثية الاوراق || يعيش في المناقع وعلى ضفاف الماء .

١٣٦٦٣ - سُعُد مَأْكُول موحب الزلم ، اطله .

١٣١١٤ - سُعُنْد مَرْوَتَحي

Cyperus flabelliformis (S), Souchet en éventail (F), يُوع من السعد الجذموري الركوبي. شمراخه اسفنجي الجين ، غليظ القاعدة يعلو من ٦٠ ال ١٢٠ سمّ. اوراقه جامدة النصل تطول من ١٥ الى ٤٠ سم. وتعرض من ه الى ١٥ مر. سنابله الزهرية مروحية التجميم جميلة الشكل . يزرع في المراكن . يرغب في الرطوبة المستمرة .

ە ۱۳۱۳ - سُعند مظللى . (Cyperus alternifolius (S)

Souchet à feuilles alternes, Petit papyrus, Ombrelle (F). نوع من السعد الجذموري العادم العساقل. أوراقه القرصية صديرة القد ، قليلة العدد . شمراخه يرتفع من ٣٠

الى ١٢٠ سم. تعلوه سنابل زهرية مظلية الشكل تكتنفها ضمة ورقية براوح عدد اوراقها من ٢ الى ٢٥ || تكثر

زراعته في المراكن لانه سبروتي وجميل الخضار .

١٣٦٦٦ - ستعندان

السعدات نبت من افضل مراعى الابل له شوك تشبه به حلمة الثدي فيقال لها سعدانة (السان).

۱۳۱۷ - سَعَلْدَ اَنْ ءَ قَرْد ، Singe (F). Ape (E). اسم شامل يطلق على جميع أنواع القرود ج سعادين.

١٣٦٨ - سعدانة ، رقمة Châtaigne (F), Chestnut (E). زائدة قرنية المادة تملو قائمة الفرس.

سيدانة الثدى : ما اطاف به كالفلكة. وهي أيضاً مدخل الحدان من ظمة الغرس.

١٣٦٧٠ - سُعُد نَّات Cyperaceae (S). Cypéracées (F). Cyperaceae (E).

فصيلة نباتية من وحيدات الفلقة تشمل السعد والسعادى وحب الزلم.

١٣٦٧١ - سُعُو هو الكلب مرض خبيث ، اطلبه .

Taux (F). Price, Rate (E). معشر ، عَسَنْ ، ١٣٦٧٢ تم بفة الفوائد السنوية الى ينتجها مبلغ قدره مئة .

۱۳۹۷۳ - سعور (E). Market, Price, Rate هو ما يقوم عليه ثمن البضاعة بيماً وشراء على أن تكون الصفقات متنالية كالمعقودة في المصفق ، وسعر السوق... وهذا السعر قد يكون:

سر الزامي





١٣٦٨٧ - سُعُنيَة

ما تدلى من المشقر الإعلى من البعدر ونحوه .

١٣٦٨٨ - سُعُود النُجُوم

سعود النجوم عشرة وهي سعد بلع وسعد الأخبية وهعد الذابح وسعد السعود وهذَّه الاربعة من منازل القمر . ثم سعد تأشرة وسعد الملك وسعد البهام وسعد الحمام وسعد البارغ وسعد مطر وهذه الستة ليست من المنازل كل منها كوكبان

١٣٦٨٩ - سَعُوط هو الاخيليا ، اطلها .

Tabac à priser (F). عُطُوس - ۱۳۱۹ -

مسحوق التبغ يستعمل شماً الكيف. يستحصل عليه من اوراق التبغ المسحوقة بعد تخميرها ومزجها ببعض المواد العطرة أو ألحريفة || وقد تختلف قيمة السعوط باختلاف صنفه ومواده الاولية اذا كان مصدرها نصال الاوراق او ضلوعها .

> ۱۳٦٩١ - ستعير هو الماكاك الميمون، اطلبه.

١٣٦٩٢ - سَخَب Besoln d'eau (F). Want water (E). عطش الزرع والنبات .

١٣٦٩٣ - سف \* ، نَشِاب Coluber lineatus, C. Jaculus, C. atratus (S). Dard, Serpent volant (F). Coluber lineatus, C. jaculus (E).

حبة بيوض من البواغيات وفصيلة الحنشيات خلفيات الاعاديد . جسمها قليل الثخانة يطول نحو ١٠٠ سم. ثوبها الى الكهبة الرمداء يعلوها خط اسود ممتد من الحطم الى طرف الذنب وخطان اسمران عابقان ضيقان ايمن وايسر بمندان من الشدقين الى الذنب. رأسها لوزي الشكل. زاوية شدقها ضيقة الملاقي . عيناها صغيرتان ، حادثان . عدد استانها ٤ ه منها ٣٠ في الفك الاسفل و ٢٤ في الاعلى من اصلها اربعة عقاف مخددة ثابتة خلفية الارتكار تهريق السم في كل عضو تصيبه عندما يرق حتى مستواها الداخلي || تألف الاحراج والهضاب، تتسلق الاشجار وتنشبُّ كالسهم من شجرة آلى اخرى ومن كل مكان مرتفع انى آخر منخفض || بياتها الشتوي يستمر نحو خسة أشهر . تسرح في النهار . قوتها الحشرات والوزغ والعظاء والفئران والجرَّذ . تقضي عل فريستهــــا الكبيرة الحج بالتقليص ثم تبتلمها بعد ذلك || اخلاقها شرسة . فحمحهأ صغیر حاد ً. تبلغ کامل نموها بسر ۱۵ سنة وتعیش نحو ١٢٠ سنة | الاتنى تسافد بعمر خس سنوات وتضع من ١٢ الى ٢٤ بيضة مجموعة في سبحتين تطمرهما في موقع دافي \*

١٣٦٩٤ - سفّ الإجاص هو علمة الاجاس، اطلبها .

جنوبي المعرض || تعتبر من الثمابين المؤذية .

١٣٦٩ - سيف الزَرْع مو علمة الزرع ، اطلبها .

[4- 18797 Plante épineuse (F). كل شجر له شوك . Thorny plant (E).

۱۳۱۹۷ - سَكَمَا ، شَعَاع ، مُرْق (F). Barbo du blé هي حسك سنبلة الحنطة والشعير . ..Beard of corn (E).





سفاطة طاخية

١٣٦٩٨ - سَفَّاجَةَ ٥\* Mycetophagus (S). Mycétophage (F). Mycetophagus (E).

جنس حشرات من فصيلة السفاجيات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعها المعروفة نحو ٣٠ منتشرة في بعض غابات وحراج البلاد المعتدلة الحرارة والباردة اا أجسامها صغيرة ، معتدلة الاحديداب ، شبه بيضية الشكل ، تطول من ه الى ٧ م. رؤوسها معتدلة إلجرم ، مخروطية الشكل. عيونها بارزة . تآشرها وبلامسها نظامية . قرونها الاستشمارية قلادية . كواسلها معتدلة الجرم . اغمادها لاحفة يعلوها تخديد قاطب قوائمها نشيطة . اثوابها ثنائية اللون || تألف الغابات والحراج تعيش على بعض انواع الفطور من الغاريقونيات والسميات.

۱۳۱۹۹ - سَفَّاحِسَّاتِ ٥ Mycetophagidae (S). Mycétophagidés (F). Mycetophagidae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم غابات وحراج البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، شبه بيضية الشكل ، تطول من ٣ ألى ٧ م. رؤوسها معتدلة الجرم. عيونها بارزة. تآشيرها وملامسها نظامية . قرونها الاستشمارية قلادية ، مركبة من ١١ فصلة . كواسلها كبيرة . اغمادها لاحفة . قوائمها نشيطة . ارساغها رباعية العقل . اثوابها ملونة || تألف الغابات والحراج . تعيش على بعض انواع الفطور اخصهما المنتمية آلى الغاريقونيات والسميات || اشهر اجناسها السفاجة .

١٣٧٠٠ - سفاد ، كوم Copulation, Saillie (F). Copulation, Covering (E)

نزو ذكر الحيوان على الانثىُ. آذا ضرب الجواد الحجر قيل قعا ولزا .

١٣٧٠١ - سنُفَاط ، سنَفَط Opercule (F). Gill-cover (E).

السفاط والسفط ج اسفاط . هو الغشاء الغضروفي المادة الذي يلحف التجويف الحيشومي عند الاسماك وهما سفاطان او سفطان أمن وأيس

١٣٧٠٢ - سَفَاطَة طَاغِية ٥٠

Callimorpha dominula (S). Callimorphe tyran (F). Callimorpha dominula (E).

حشرة من فصيلة السفاطيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الادنى الى اروبة الجنوبية والغربية . فراشتها عجفة تعيش على ذخيرتها المعواية . سرفتها خاضلة قوتها أوراق النبات وأخصها الخس والهندباء والقراص والعوسج ولسان الحمل ... | جسمها متوسط القد يطول نحو ١٦ مم. بسطتها تراوح من ه٤ الى ٥٠ مم. رأسها معتدل الجرم. عيناها كبيرتان. زباناهـــا خيطيان. مرشفها جدعة . جوشنها كثيف الحمل ، كستني اللون . بطنها احمر يعلوه مواج وردي وخط ثبجى قاطب شديد السمرة || روشناها الآماميان الى الخضار الالعس تعلوه بقج مستديرة صفراء وبقعتان برتقاليتان. روشناهــــا ألحلفيان الى الحمرة يعلوها مواج صنابي ويطوقها حتار كستني أسود وجدنان و بقعة طرفية تحتل كامل الزام الاخس تخضيب رواشن الانثى لا يختلف الأ بالبرتقالي الذي يتحول الى حنطى || لها جيل واحد في الحول ـ تظهر الفراشة في حزيران . تسرح في الليل . تعاظل بعد ظهورها باسبوع

وتمع المكن لطعةً على نصال الازواق | السرة تطول تحو 27 م. جسمها أصطوالي الشكل ، شطل السكم ، امود القون تملو ثلاثة عطوط من النقط الصفر ويضال الما الزرقة الرصاصية . تموط مترجة بالحلب الاسود إ طور الاكماك الذي يستم من ٢٤ ألى ٢٧ يومًا ينتقعي ضمن صلبة حديث الحبك تنسجها السرقة تحت تشور الإنجار .

## ١٣٧٠٣ - سَفَاطَة مُسْتَحَبَّة ٥٠

Callimorpha dulcita (S). Callimorphe agréable (F). Callimorpha dulcita (E).

حثرة من فصيلة السفاطيات ورتبة حرشفيات الاحنجة . موطنها بعض مناطق حوض البحر الابيض المتبسط فراشتها جارمة قوتها رحيق الازهار وطلعها . سرفتها خاضلة قوتها او رأق النباتات العشبية | جسمها متوسط القد يطهل نحو ۱۷ م. بسطتها تراوح من ۵۰ الی ۵۰ م. رأسها معدل الجرم . عیناها کبیرتان. زباناها خیطیان . مرشفها مستطيل . جوشنها بني اللون كثيف الحمل . بطنها احر اللون يعلوه خط ثبجي قاطب اسمر || روشناها الاماميان الى الكستني الامود المواج يعلوه تبقيع ابيض واصفر وزوجان من النقط البيض والصفر رواشن الانثى عادمة التنقيط. روشناها الخلفيان الى الحمرة البرتقالية يعلوها تجذيع وتبضيع كستني اإلها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في حزيران . تسرح في البيل . تعاظل بعد ظهورها بنحو أربعة اسابيع وممتح المكن على الصفحات السفل من نصال الاوراق [[ السرَّفة تعلمل نحو ٣٥ مر. جسمها اسطواني الشكل، اسود اللون، اصفر التبضيع ، مثعلل السكم تعلوه في كل ثعلة ضمة من الهلب. الاثقر . رأسها اسود . مديها ألى الطحلة القائمة || طور الاكعال يستمر نحو ٢٤ يوماً وينقضي ضمن صلجة تنسجها السرفة بين فروع البنات وقضبانه.

۱۳۷۰٤ - سفاطيًّات ٥ - ١٣٧٠٤ السفاطيات فئة من السراخس مستورات الزهر الوعائية .

السفاطيات فقه من السراخس مستورات الزهر الوعالية . ۱۳۷۰ - سَفَعًاطِيًّات ٥ (Callimorphidae (S).

المستهجهافقة (P. Callimorphides (E) المستهجهافة القرون مرات القرون مرات المستهجة فضائحات القرون المناجها والزاهبة المدونة تحو ١٢٠ مشلها من حرات المستهجة المناقبة المستهجة المناقبة المستهجة ال

### Cochlearius cochlearius (S), أو منطق - ۱۳۷۰٦ Savacou huppé, Bec-en-cuiller (F).

طائر من طوال الساق وفصيلة البلشونيات . أعطانه المناطق الاستواقية الامريكية . يألف ضفاف الانهر والمناقع . مسرحه دجوي يستمر محلوال الليل . قوته الاسماك والثعابين والوزغ والففادع والرخويات ... || جسمه مكتل معمور .

يتعيز بقصر الساق والعنق ما مجدا من شواذ فسيلت. رأسه كير الجرم تعلوه كفة منطقة ألى الوارا تتنهى الأطلي يتنهى بظفر اعقف حاد المكه السفل عنب الاثنال الأطلي يتنهى بظفر اعقف حاد المكه السفل منبط السفحة بحاساء كيران ، لاحقان . وأمه ومتمة مقطرم الطرف . فريه متراك الالوان . وأمه ومتمة وصدو الله الياض الافير . كنت ودوان ويتاساء وقذيه والمنافق المنافق الافير . بلته وطواله بطفة الما الساط . وقد السواء الياض هشه في السط. الالش تحفين بناوية الدواء الياض هشه في السط. الالش تحفين بناوية المرابع الما ينضات . الترخيم يستمر تحو للافة ما يعر الافاد .

۱۳۷۰۷ - سَفَّان ٥٠

جس حثرات من نصيلة المدينيات ورتبة فمييات رجبة فميات حرات من نصيلة المدينيات ورتبة فميات المراتبة في جمع المثال المراتبة على المراتبة في المراتبة في المراتبة المراتبة في المراتبة المر

Cephennium (S).

Sphagninées (F). مَشَانَات - ۱۳۷۰۸ Sphagninae (E).

رتبة من الطخالب تشمل فصيلي السفانيات والشرنبثيات .

Hypolophus seven (S). \*٥ مَضَاَّفَهُ ٥ - ١٣٧٠٩ Séphen (F).

حيوان بحري من السنفقيات الاطلاق وفصيلة الطوفونيات. اعطانه تمند من الحليج العربي الى الدمين إا جسمه بما فيه الدنب يطول نحو ١٨٠ مم. ترويه العلوي الى السعرة الحضاية المواج. ثويه السفول الى الدين التبدية. منخصة الديل نحو ١٥ مر. إلا علمه مترصط الصنف ، مأكول.

اما "جلده ففاخر الصنف مرغوب فيه .

Sphagnacées (F). ۱۳۷۱ - سَفَّانِيَّات ٥ - ١٣٧١ - ١٣٧١ - ١٣٩٤ Sphagnaceae (E). نصيلة من الطحالب تنتى الل رتبة السفانات اجناسها

١٣٧١١ - سَكُشَجَةَ هِي الاصطراف ، اطلبه .

وانواعها عديدة اشهرها الطَّحلب .

Direction du vent (F). المجتمع الربح - ۱۳۷۱۲ - ستمبع الربع - ۱۳۷۱۲ الربع الرب

۱۳۷۱۳ - سُفْجُور أَزْرَقَ٥٠

Drypta caerulea (S). Drypte bleue (F).
Drypta caerulea (E).

حرة قائمة رائحة من فسيلة السلجوريات روبقة عندات الاجتماع . تألف المرور والمرامي رضفات جاري الماء . وقالم الموادق المو











سفانة



سفحد اذرق

C. du Portugal

C. d'Angers

Dryptidae (S). Dryptidés (F). Dryptidae (E).

وانواعها المعروفة قليلة العدد ، معظمها من حشرات البلاد الحارة . تألف المراعي والنياض والمواقع الرطبة إ جميعها صغيرة القد، حيلة الالوان الزاهية الماعة, رؤوسها مستديرة ، مستطيلة الاخطام والزباني . عيونها جاحظة . كواسلها مستضعفة مستطيلة أغادها مقطومة الإطراف، تساعية الحدود المتوازية || تسرح في المار وتبيت في الميل. تسمى بسرعة وتطبر محفة || قوتها المواد العضوية

### ١٣٧١٥ - سفد بل ٠٠ ، حَشِيْشَة القَمَل Cebadilla (S). Cévadille, Cébadille (F). Cevadilla, Cebadilla (É).

نبات عشبي دوفعي طبي معمر من فصيلة السورنجانيات. أوراقه قرصية الانتشاب، عصفية الشكل، مستطيلة القد ، ازهراره سنبلي التجميع برتكز على شمراخ دقيق سمط . ازهاره صغيرة القد ، ارجوانية اللون سود المواج . ماره جرابية الشكل، بزورها دقيقة، مضلمة، فحمية اللون || يستخرج من بزوره عدة مواد قلوية اشهرها السفديلين والحربوقين والحامض الحربقي || مسموق بزوره شديد الفاعلية كان ولا يزال يستعمل في القضاء على القمل.

## ١٣٧١٦ - سفد يلين ٥ ، سوَاد لين Cévadilline, Sabadilline (F), Cevadillin (E).

مادة شبه قلوية لا تتبلور تستخرج من بزور السفديل

# ١٣٧١٧ - ستفرّجل \*

Pyrus cydonia, Cydonia obionga, C. vulgaris (S). Cognassier, Colgnassier (F). Quince tree (E). Echte quitte, Biruquitte (D). Cotogno, Pomo cotogno (I). السفرجل ج. سفارج وسفارل شجرة مشرة من فصيلة الورديات وحيدة الجنّس والنوع عديدة الضروب. ثمارها مأكولة وتربب. بزورها طبية. وهي تعلو من مترين الى ثمانية امتار. ساقها قصيرة سرحة سمراء اللون. اغصانها فارشة منبسطة . او راقها عابلة ، بسيطة ، كاملة ، متقابلة ، بيضية الشكل ، قلبية القاعدة . نصلها بارز العروق ، خملي الصفحة السفل . ازهارها خماسية التركيب لونها الى البيأض الوردي. أثمارها كروية الشكل او شبه كروية مستطيلة ، كبيرة القد ، خلية البشرة ، ستحبة العرف ، جامدة الباب خباواها يتألف من ه غريفًات تحضن الكثير من البلور || يميش السفرجل في الاقاليم الحارة والمعتدلة . يخشى المواقع الطليقة



# ١٣٧١٤ - سنفحد بات ٥

فصيلة حشرات لاحة من رتبة غمديات الاجنحة . اجناسها والرمل . ١٣٧١٩ - سقر جسل الصين هو الشنمول الصيبي ، اطلبه . ١٣٧٢٠ - سكر جبل اليابان هو الشنمول الياباني ، اطلبه .

المختلفة المصادر || اشهر اجناسها السفجور .

ضرب جادح يتطلب مواقع خاصة لانه يحشى الصقيع . يعلو نحو ؛ م. عماره كبيرة القد . غزيرة العصارة ، عطرية العرف ، ذكية الطُّم، قليلة العَّقُوصة | بجود في جميع الاتربة العميقة الغور ما عدا الكلسية والرملية .

١٣٧٢٢ - سكر جل شمبيهن C. champion ضرب أمريكي واسع الشهرة . شجرته شديدة النشط غادقة تعلو نحو ٧ م. ثمارها كبيرة القد ، ذكية العلم والعرف ، غزيرة العصارة ، قليلة العُفوصة | بجود في حيم الاتربة المتوسطة الاندماج والرطوبة .

المعرضة الرياح الحوج . برغب في الاتربة العبيقة الغور

المتوسطة الاندماج والرطوبة الموزونة التركيب الحكمي. مُمارِه تحسن صنفاً في الآثربة الجصية || يتكاثر بالبَّذر

والتعقيل والترقيد والتطعيم || يغرس على ابعاد تراوح

من ٤ ألى ٦ أمتار إلا وهو من الاشجار التي يضيمها التقليم لانه بحد من نشاطها ومن مقدورها الأثماري.

ضرب سبروتي يعلو نحو ٦ م. نماره كبيرة القد منتفخة

الوسط . مزموبة الرأس والمقب لبابها غزير العصارة

متوسط العفوصة | بجود في جميع الاثربة المعتدالة

التركيب العميقة الغور الشخشي آلجفاف وكثرة الكلس

اشهر ٔ ضروبه الزراعية ما يتبع .

١٣٧١٨ - سكة وجبل البوث فا

١٣٧٢١ - سَفَرُجِلَ أَنْجِه

١٣٧٢٣ - سَفَرُجَلَ عَادِي C. commun

ضرب سبروتي عيم الانتشار يعيش في معظم الاتربة والمواقع . يعلو من ٢ الى ٥ م. ثماره كروية متوسطة القد . لباجآ متوسط العصارة ذكى الطع والعرف

> ۱۳۷۲۶ - سَفَرُجَلَ هند ي هو الدوسينية شجيرة مثمرة ، اطَّلُما .

١٣٧٧ - سَفَرُ جَلَّةً \*

Coing (F). Quince (E). مُرة السفرجل. لبابها جامد المكسر حامز الطعم، متوسط العفوصة ، يستعمل في المربيات . بزورها لزجة شائعة الاستعال الطبي .

١٣٧٢٦ - سكَفْرَس Saxifraga (S), Saxifrage (F). Saxifrage, Rockfoll (E). Steinbrech (D). Sassifraga (I). جنس نباتات عشبية من فصيلة السفرسيات . انواعه زهاء ٣٠٠ حميمها عشبية مخشوشبة . اكثرها ممسرة وسها حولية ومحولة . معظمها بري وبعضها زراعي تزييني . اوراقها متماقبة ، صغيرة القد ، لحمية النسيج ، قبها البسيطة والمفرضة والمستنة. نصلها خلي البشرة مستج الصفحة , ازهارها خاسية التركيب . برورها صفيرة الحج تكثر فيها الاستدارة || اشهر انواعه التزيينية ما يل .'



١٢٧٢٧ - سَفُوْسَ الْحَصَى \*

Saxifraga granulata (S). Saxifrage granulée, Herbe à la gravelle (F).

يجلة سروتية معمرة تعلو من ٢٠ اللهُ • ه سم. أوراقها ع وة كلوية . نصلها مفصص الحتار ازمارها كبرة القد ، بيضاء اللون ، عطرية العرف | ازهرارها يستمر من نيسان الى حزيران إ يقال أما طبية ، أرومتها نافعة تزيل الرمل والحصي .

Saxifraga umbrosa (5). "الظلُّل - ۱۳۷۲۸ مستفرَّس الظلُّل" Saxifrage des ombrages, Mignonnette, Désespoir du peintre (F).

يجلة جادحة معمرة تعلو نحو ٣٠ سم. اوراقها اهليلجية وفشية ، عنقها كثبف الزغب نصلها مقم الصفحة . منشاري الحافة || أزهارها مستعرضة بيضاء اللون. ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز . ترغب في المواقع الظليلة المتوسطة الرطوبة .

۱۳۷۲ - سَفُونَس خَشَن \* - ۱۳۷۲ - سَفُونَس خَشَن Saxifrage rugueuse (F)

بجلة سبر وتية معمرة ترغب في الأثر بة الرمليَّة . تعلو نحو ٢٠ سم. ارومها غادقة الرواكيب. او راقها صغيرة ، نصلها مُهدب الحتار، يطول نحو ١٥ مم. ويعرض نحو نحو ٣ [[ ازهارها بيضاء اللون يشوبها مواج اصفر . ازهرارها يستمر من تموز الى آب.

۱۳۷۳۰ - سَفَوْسَ سَرَعيّ \* Saxifraga sarmentosa (S), Saxifrage sarmenteuse (F). بجُلَّة جادحة معمرة تعلو من ٢٥ ال ٤٠ سم. اوراقها . مسنحة بالابيض والاحم حتار تصلبها ارجواني ازهرارها هرمي الشكل، ازهارها بيض تعلوها مشحة صفراء [[ تُزهر من ايار الى تموز .

١٣٧٣١ - سَفْرَسَ سَرَنْجِي \*

Saxifraga crustata (S). Saxifrage Incrustée (F). بجلة مممرة تعلو نحو ق بي سم. أوراقها كلوية الشكل نصلها محدب الصفحة ، سرنجي التجزيم ، اصفر الحتار || أزهارها عثكولية التجبيع هامية الارتكاز لوبها الى البياض الموشح بالارجواني | ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز . ترغب في الاتربة الكلسية .

١٣٧٣٢ - سَفَوْسَ صُنُوجِي

Saxifraga cymbalaria (S). Saxifrage cymbalaire (F). عَشْبَةً حولية جادحة تعلو نحو ١٥ سم. اوراقها صغيرة القد ، مستديرة الشكل ، خاسية أو سباعية التفصيص الكلوي، تصلُّها مستج بالاسمر || أزهارها صغر. أزهرارها يستمر من ايار الى آب .

١٣٧٣٣ - سَفْرَسَ طُحُلُي \* Saxifraga hypnoïdes (S). Saxifrage moussue, Gazon

d'Angleterre, G. turc, G. mousse (F). عشبة سبروتية معمرة . ارومتها مستطيلة الرواكيب اليخفورية , ساقها مورقة تعلو من ١٠ ال ٢٠ سم. اوراقها قوية التشريم. مستطيلة الاعناق الزغبــٰة الاسطوانية | ازهارها بيض . ازهرارها يستمر من ايار الى حزران | ترغب في الاتر بة الرملية والمواقع الجلة.

١٣٧٣٤ - سكفرس كشولى

Saxifraga cuscutaeformis (S). Saxifrage-cuscute (F). بجلة رفهة ممبرة تعلو نحو ٢٠ سم. اوراقها مسنجة ،

مباوجة ، نصلها خلي البشرة ، مسنن الحافة . ازهرارها هرمي ، قليل الكثافة . ازهارها بيض يعلوها مواج اصفر. تعيش في المراكن . تزهر من حزيران الى تموز .

۱۳۷۳ - سَـَفْرْسَ مَـخُرُوطِي Saxifraga cuneifolia (S). Saxifrage cunéiforme (F).

بجلة سبروتية معمرة تعلو نحو هُ١ سم. اوراقها قرصية التجميع . نصلها مخروطي الشكل ، اعضر الصفحة العليا ، جؤوي السفل . ساقها عادمة الورق . ازهارها صغيرة القد بيضاء اللون | ازهرارها يستمر من حزيران الى آب . تخشى المواقع الحارة .

١٣٧٣٦ - سكفرتس مستقدير الورق \* Saxifraga rotundifolia (S). Saxifrage à feuilles

rondes (F). بجلة سبروتية معمرة تعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم. ساقها مورقة . اوراقها كلوية الشكل . نصلها غدى النسيج ، خل البشرة . مسن الحافة . ازهارها منمشة بالاصفر

والأحمر | ازهرارها يستمر من حزيران الى آب. ١٣٧٢٧ - سكفرس مستنطيل الورق Saxifraga longifolia (S). Saxifrage à longues

feuilles (F). بجلة معمرة تعلو من ٢٠ الى ٨٠ سم. اوراقها مستطيلة . نصلها مقعر الصفحة ازهارها كثيرة العدد ، بيضاء أألون ، يعلوها توشيح أصفر ومشة حراء || ازهرارها يستمر من تموز الى آب.

۱۳۷۳۸ - سَفُرْسَ مَغْيَار (S). الاستَفْرَسِ مَغْيَار Saxifrage changée (F). عشبة جادحة محولة تعلو من ٢٠ ألى ٥٠ سم. اوراقها

متعاقبة اهليلجية . نصلها جامد الصفحة ، مهدب الحتار مسن الزام الاخير || ازهرارها هرمي الشكل ازهارها مديبة البتلات لوبها الى الصفرة يعلُّوها مواج برتقالي . تزهر من حزيران الى آب. ترغب في الاتربة الكلسية .

١٣٧٣٩ - سكفرس مُنتصب

Saxifraga ascendens (S). Saxifrage dressée (F). عشبة سبروتية محولة تعلو نحو ٢٠ سم. اوراقها محروطية الشكل، ثلاثية التفصيص. نصلها غدى لزج. ازهارها تبدو وردية وتنتهي بالابيض || ازهرارها يستمر من حزيران الى آب .

١٣٧٤٠ - سَفُ سَنَّات ، منفُ سنَّات Saxifragaceae (S), Saxifragacées (F) Saxifragaceae (E). السفرسيات او القلبيات كما سماها بعضهم فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديدة القعالات. اساطها واجناسها وانواعها كثيرة العدد معظمها نباتات عشبية جيعها خنثوية الازهار ، قلبية العزور.

١٣٧٤١ - سَفَ ثُنَة \* ، سَفَ ثَنَابَة Sphyraena spet (S). Sphyrène, Brochet de mer, Espet (F). Sea-pike (E).

سمكة بحرية من شائكات الزعانف وحيدة الجنس والنوع . موطَّمها مياء البحر المتوسط. تتميز باستطالبها. رأسها ذَلَقَ الْخَطْمِ . ثُرِبُهَا اللَّ الربدة الفَضية يعبق مع اقترابه من ثبج الظهر ¡| وهي من ا<sup>م</sup>ماك الشواطي اللبنانية، جيدة الصنف ، مستحبة العلم .





سغرس سرعى



مقرس صنوجي مقرس سرىجى



مفرس طحلبي. مفرس مستدير ألورق



2

سفناج



. .



سفندر لاسع



سفندر لسن

Grain de poussière (F). مقشاف - ۱۳۷۲۲

اصغر ما يكون من ذرات الدقيق والتراُبْ وهي الي ترتفع كالنبار . Sophisme (F). Sophism (E). 1874۳

Grain of dust (E).

Sophisme (F). Sophism (E). المفسطة 1974 - المفسطة برهنة إستدلالية مغالطة

Grain de coloquinte (F). - سُفُعُهُ - ۱۳۷٤٥ Seed of colocynth (E). سفع : حبة الحنظل ج. سفع

Catarrhiniens (F). سُفُلْبَات المُنْخِرِين - ۱۳۷٤٦ Catarrhines (E).

مى مجموعة قرود العالم القدم لهن أنف تحرّله متقاربتان ونقياهما تحت الانف ∥ الواصها واجنامها كثيرة العدد تجمعها ثلاث فصائل: اشياه الانسان والهباريات والهجرسيات.

Macrocystis (S). و مُعْلِيح - ۱۳۷٤٧ Macrocyste (F). Macrocystis (E).

نبات بجري من الخيات السمر . اعطانه معظم بحار المناطق المحدلة الحرارة || كلاليبه نشيطة قوية . ساقه وحيدة السرع المبطط ، تطول من ١٠٠ الى ٥٠٠ م.

Peau écailleuse (F). Scaly skin (E). سَلَفُمُنُ مَا ١٣٧٤٨ هو كل جلد اخشن كجلد التمساح .

۱۳۷۱ - سَنَصَنَ ، سَنِيَكُمَنَ ، ١٣٧٤ - Raja sephen (5). سَكَةَ مَنْ الشَّفَتِينَ كَبِيرةَ القد تطول نحو ٨٠ سم. مرتمها قاع البحر .

ويدعى الاسفنج الجامد. جنس حيوانات بحرية ركينة من اللاحشويات وفسيلة الاسفنجيات. انواعه المروفة قليلة المدد اعطائها معظم مجادح البحر الابيض المتوسط || تتعيز بأليافها القرنية التركيب الجامدة التي لا تصلح للاستمال.

- الاستشارة " مستشارة المستشارة (Sphnes (S.) Sphnes (S.) فيسة جياة من الكربات فيسية البادة من الكربات فيسية البادة من المرابط المر

۱۳۷۰۲ - سُلُفْنُج ، سَلَمَنَج طائر كثير الاستنان (الدميري).

Spongpellis - بعض المستخيرة المستوات المستوات المستوات المناب المن

Ruscus (S). Fragon (F). ۱۳۷۵ - سَعَلَنْدُ رَّ ۱۳۷۵ - بِسَعَلْنَات مبروتية عشية معرة من فصيلة الزنيقيات. انراء عديدة. سوقها مضلمة. ردائها جلدية ، سنانية الشخل. ازهارها فصلية الإنتشاب. أمارها عنية حراء المرث. رز روا سود || المهر انراءه ما يلي ...

١٣٧٥٥ - سَفَتَنْدَرَ ذَافِي ، حَبّ النار

Ruscus hypophyllum (S). Fragon hypophylle, Laurier alexandrin (F). Alexandrian laurel (E). Alexandrinischer lorbear (D). Rusco a foglie nude, Lauro alessandrino (I).

جنبة برية وتريينية تعلو من ١٠ الى ٨٠ مم. ردائها تحمل من ٥ ال ٢ ازهار . ازهارها تبنية اللون . ثمارها الى الحمرة العابقة .

۱۳۷۵ - سَفَنَنْدُرَ كَسِيرِ هو الرعند ، اطلبه .

١٣٧٥٧ - سَكَنَنْدَرَ المسيّع \*

Ruscus aculeatus (S). Fragon piquant, Petit-houx, Houx-freion, Buis piquant, Myrte épineux (F). Butcher's broom, Knee holly, Box-holly (E). Echter mäusedorn (D). Ruscopungente, Brusco (I).

جنة دغلة برية وتربينية ترغب في الاتربة الكلسية . تعلو من ٢٠ الى ٥٠ سم. ودائباً صغيرة ذاقة مدية لاسمة . انعادها فردية او ثنائية التجميع ، عضراء اللون . جذاميرها طبية تدخل في بعض المستعشرات النافة وهي مدرة اليول تنبه الهضم وتشط الدم .

١٣٧٥٨ - سَلَمَنَنْدَرَ لَسَينَ \* ، لِسَانَ الفَرَسَ

Ruscus hypoglossum (S). Fragon hypoglosse, Langue de cheval (F). Horse tongue, Double tongue (E). Zungenmäusedorn (D). Rusco lingua-pagana, Bislingua (I).

جنبة برية وتريينية تعلو من ٤٠ الى ٨٠ سم. ردائبا لسنة سنانية تعلول من ٦ ال ١٢ سم. ازهارها عنقودية ثلاثية او خاسية التجميع .

١٣٧٥٩ - سَكَنَـُد لِمُسُون مو المرقلية النافعة ، اطلبها .

۱۳۷۱ - سَمَصَنْدُون . Sphénodon (F). حيوان بيوض من مخطوبات الرؤوس يدعى ايضاً هتيريه ، اطلعاً .

Sphindidae (5). و سَلَمَنْ الدِيِّات ٥ - ١٣٧٦١ - ١٣٧٦١ - ١٣٧٦١ - ١٣٧٦١ - ١٩٤٥ - ١٩٤ - ١٩٤٥ - ١٩٤٥ - ١٩٤٥ - ١٩٤٥ - ١٩٤٥ - ١٩٤٥ - ١٩٤٥ - ١٩٤٥ - ١٩٤٥ - ١٩٤٥ - ١٩٤ - ١٩٤٥ -

والمدونة تحير الباردة || الجدامية دامية السفر ، شيه المؤونة الشكل من الم ٣ م م , ووصها معيزة . يقيل البرزة . تأثيرها ويلاسمها نظامية . ترزيها الاستفرارية وبيه الاطراف ، عثارية الفسل . كواسلها الإنتخابية والمؤونة المؤونة والمؤونة المؤونة عن المؤونة المؤونة عن المؤونة المؤونة عن المؤونة المؤونة المؤونة عن المؤونة المؤونة عن المؤونة ا

۱۳۷٦٢ - سَكَود - ١٣٧٦٢ - ١٣٧٦٢ السفود من الخيل التي قطع عبا السفاد .

۱۳۷۱۳ - سَفَوْر ، كَرْعَانَ Echinus esculentus (S). Oursin comestible (F).

(c) Edible sea-urchin (f). نوع من الاخينوس المأكول وهو كروي الشكل ، يقطوم القاعدة ، كثير الشوك . يكثر في البحر الاحر ب سحد في المتبسط .

١٣٧٦٤ - سَـَفُون هو الركيب، اطله.

۱۳۷۵ - سَلَفْيِر (F). Sapphire (E). هو الياقوت الازرق ويدعى ايضاً لازورد .

Fane (F). Haulm, Dead leaf (E). 1871 - ستقير مو الشعن يشمل ما مقط من اوراق الانجار ويشمل المنافعة عبر المأكولة من الوراق الداخلة غير المأكولة من الازان كب ق واوراق العالمال.

۱۳۷۱۷ مشیرولیسه ۱۳۷۱۷ بنس فطرر مجموری من نصبلهٔ الصغیبات. بکنیداته عضونه او سطحیة الارتکاز ، یضیه او کرویهٔ المکل، محلواء او معالیة الجول. قصاله مستطلة الشعب تنجهی محلوله نیسته | الوات عدیدة مطلعه ارس برک

المُشب والمحاء درن أن يسلب النبات او يؤذيه كُثيراً Argo, Carène,

Charlot de mer, Valsseau des argonautes (F).

Argo, Argo novis, Vela argo, Pyvis (E).

الدنينة كركبة تجوم جنوبية المق مركوما تحت الكلب
الاكبر || مدد تجومها 12 اميزها والهموها البئر الذي
مل المجدات الجنوبي من المرتبة الابل توسيع المرب ومهيدًا و ولسجيل أمطورة واجعها في الشعرى البائية ||
ور المنجم البارزة العالمة الى هذه الكركبة و الديس ،
وم مركب الفرس ،

Adronet (F). مَسْفَيِنَلُهُ جَوِيَّهُ الله - ١٣٧١٩ - ١٣٧١٩ Alrerate (E). السفينة الجوية كل مركب تمكنه طاقته الذاتية ، اي طاقة محركاته ، من الارتفاع عن الارض والسير ني الجو .

١٣٧٧ - **سيقياء** اطلب نحي وشكوة .

١٣٧٧١ - سَـَقُنَّاء عو البجع، اطلبه.

۱۳۷۷۲ - سَـقَـُنَّاه ، شَـاوِي ۱۳۷۷ - سَـقَنَّاه ، شَـاوِي Aiguadler (F). هو الذي ينطر ماه السقاية ويوزعها على مستحقبها .

مارة معرفي مستقاولت مستقاولت مستقاولت مستقاولت المباسرة بالمباسرة المباسرة المباسرة

- ۱۳۷۷ ممكارة ممكارة الفاوات. (F) Buse (F). ممكارة بين مربع من مارة المفاوات. أدوات زيام ۱۳۷۷ جيمها بين بنا المؤد المواجعة المفاولة وقد الراحلة بين المفاولة المفاولة وقد الراحلة المؤدلة المؤدلة المؤدلة لا تلتمت الانتاب الانتاب القرائم من المعادلة المؤدلة المؤدلة المؤدلة والمفاولة والمفاولة والمفاولة المفاولة المفاول

# ١٣٧٧ - سَقَاوَة السَّدَاء \*

بمناوبة الذكور نحو اربعة اسابيع .

Buteo desertorum (5). Buse die dieserte (5). وح من السقارة موطيا الصحاري والنياقي طوطا تحر لرميا خواند من قصول المدون المراتب فيه المحتولة . ذنبا عريض التجزيم . عيناها الل المصرة خدموا حتلي القامة ، امود البهرة . وسناها على عالما الله المعذة القائمة . امود البهرة . وسناها على عليا القامة : امود البهرة . وسناها عليا المعادة القائمة .

Buteo borealis (S). الشَّمَالُ - ۱۳۷۷ مسَقَاوَة الشَّمَالُ - ۱۳۷۷ الشَّعَالُ - ۱۳۷۷ Buse à queue rouge (F).

رام السقاوة موطنها الولايات التحدة الاسريكية طولحاً نحو ٨٠ سم. ثوبها أن الكهة الصنابية. رأسها وظهرها وسقطاها اغبق من صدوها وبطنها وأفنيكها . ذنبها احمر المون يعلوه تجزيع اسمر.

۱۳۷۷ - سَفَاوَةَ شَالِعَةَ \* ، صَفَّرُ حَوَّام Buteo vulgaris (5). Buse commune, B. vulgaire (F).

١٣٧٧ - سَلَمَاوَةَ صَفَرِيَّةً مِي النرياق ، اطلبه .

ومخالبها صفر .

Buteo lineatus (5). " مُوَشَحَة مُوالِدَ اللهِ ١٣٧٩ - ١٣٧٩ Buse à épaules rouges (F). نوح من السقارة موطبا شرقي الولايات المتحدة الإمريكية

طولها نحو ٧٠ سم. تتميز منكيها الشائمين الحمرة. منسرها ازرق القاعدة اغير البهرة. مخالبها حمر. اظافرها سود. تألف احراج البتولا والقيقب والمران.

Lacertidae (S). تاليالية دتاليالية - ١٣٧٨٠ Lacertides (F). Lacertidae (E).

فسيلة حيوانات زحافة من رتبة العقاليات المشقوات الالسنة اجناسها ١٨ والواعها زهاء ١٠٠ احسامها رشيقة مستطيلة. الواها زاهية الالوان مفعاء المولج.



سقاوة البيداء



سقاوة شائعة



تماوة موشحة

Cychrus rostratus (E).

١٣٧٨٢ - سقًّايلة الحيثطان

عظاية تدعى محلية الحيطان، اطلما. ١٣٧٨٣ - سقَّالية محَفْدَاء Lézard vert (F).

عظاية تدعى محلية خضراء، اطلبها.

عظاية تدعى سحلية رشيقة ، اطلمها .

١٣٧٨٥ - سقيًّابية وَلُود Lézard vivipare (F). عظاية تدعى محلية ولود ، اطلما .

Mother branch (E). النصن الريان الغليظ الطويل الذي يتوسط الشجرة ويكون

۱۳۷۸۷ - سکف

لكته لا نغد.

ولد الناقة الذكر . قال الاصمعي « أذا وضعت الناقة ولدها فولدها ساعة تضعه سليل قبّل ان يعلم اذكر هو ام انثى فاذا علم فان كان ذكراً فهو مقب وامه مسقب ويقال للانبي حائل.

١٣٧٨٨ - سَفَكَ ، سَلَقَكَ Entraîner (F). To train (E). سقد وسلقد الفرس: ضمره. خرج في السحر يسقد

ويسلقد الحيل || والسقدد هو الفرس المضمر . ١٣٧٨٩ - سُقُدُة \* ، سُقَنْدَة

Estrelda minima (S). Sénégali nain (F). عصفور من الجواثم المخروطيات المناقير . موطنه افريقية الاستوائية . طوله نحو ١٠ سم. ثوبه احر اللون تعلوه تمشة بيضاء . منقاره ورجلاه الى الصفرة إ يألف الحدائق والحقول وجوار العمران قوته النزور والبار والحشرات والهوام || يرجن ويعيش في المطبرة كالحسون

۱۳۷۹۰ - سُفُنْد مَّات ٥ Mollisiaceae (S). Mollislacées (F). Mollislaceae (E).

عمارة فطور مجهرية من فصيلة الخشاريات ورتبة الزقيات. أجناسها وانواعها عديدة تتميز بسدائها الطليقة السطحية الارتكاز . تكاتبا تحضن بوينات شفافة بسيطة او عديدة الخلايا. نكاتها خيطية تشايع التكات | لها جنسان مؤذيان : الذويل والزميقة .

١٣٧٩١ - سكَّرْاب ٥٠ Scarabus (S). Scarabe (F). Scarabus (E).

جنس دويبات بحرية من الرخويات معديات الارجل . أنواعه المعروفة عديدة أعطانها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة | جيمها مفترسة . حلازينها يرمعية الشكل ، مستمرضة الفوهة الرحبة ، تطول من ٣ الى ٧ سم. || الوانها عديدة ، حميمها مزخرفة ومنقطة بالجؤوى اوالياقوتي او الكستني أو العناني .









١٣٧٨١ - سقًّايكَ من العظاية ، اطلبها .

Lézard des murailles (F).

١٣٧٨٤ - سقًّا ينة رَشيقة Lézard agile (F).

١٣٧٨٦ - سَقَب Branche mère (F).

امتداداً لساقها . يقال له في لبنان الملك .

۱۳۷۹۳ - سقريط ٥ Scarite (F). Scarites (E). جنس حشرات نافعة من فصيلة السقريطيات. انواعه

البرقة للاختباء فيه وللإيقاع بقنصها .

١٣٧٩٢ - سكُورُوس مُخطَّم ٥٠

Cychrus rostratus (S). Cychre rostré (F).

حشرة مفترسة نافعة من فصيلة السلكوتيات ورتبة مغمدات

الاجنحة . تألف الاحراج . قوتها الحلزون والبزاق وديدان الحشرات | جسمها متوسط القد يطول من ١٥ ألى ١٨ م.

ثوبها الى السواد الفحمي الكامه . رأسها مخروطي ينتهي

بخطم مستدق و بفكين ضليمين . عيناها صغيرتان . زباناها دقيقان مستطيلان . ظهرانها اهليلجي الشكل ، مدبب

الطرف اللاحف. ارساغها خماسية العقلِّ || لهما جيل واحد في

الحوَّل. تظهر الحشرة الجملانة في الحريف وتعيش حتى الربيع . تسرح في النهار . تسافد في نيسان وتمتح المكنّ

متحادياً على سطح التربة بين العبل والاوراق اليابسة ||

البرقة عند تمام ادراكها تطول من ٢٣ الى ٢٧ م. جسمها مردني ألشكل ، مبطط الجرم ، سداسي الرواجب . ثوبها

إلى الطحلة السمراء القائمة . رأسها وفكاها وشرجها الى

السمرة الكستنية || طور الاكعال الذي يستمر من ٣٥

الى . ؛ يوماً ينقضي في البيش العمودي النور الذي تحتفره

عديدة حيمها مفترسة . اثوابها سوية اللون يغلب فيها الاسود اللامع . تآشيرها قوية . ارجلها الامامية كبيرة القد جاسة إلى تألف الشطوط البحرية والنهرية مخابئها تربية ، مخروطية الشكل ، عمودية الارتكاز الغوري . اشهر انواعه ما يتبع.

١٣٧٩٤ - سقر بط أملكس ٥٠

Scarites laevigatus (5). Scarite lisse (F). حشرة ضيائية تسرح من الشروق الى الغروب. طولها يراوح من ١٦ ألى ٢٠ م. ثوبها الى السواد اللامع. تُمَدَاها قاطبة الخطوط المالسة المبهمة . موطَّنها شواطي البحر المتوسط. قومها كل ما استطاعت اليه سبيلاً من الحشرات والديدان أإ مسرحها يدوم طوال الربيسع والصيف .

۱۳۷۹ - سقريط مارده \* الاعتاد مارده - ۱۳۷۹ Scarite géant (F).

حشرة دجوية تسرح من الغروب الى الشروق. طولها يراوح من ٢٥ الى ٣٥ مم. ثوبها الى السواد اللامع. موطنها شطوط البحر المتوسط. قوبها كل ما استطاعت اقتناصه من الحشرات || مسرحها يستمر من اواثل الربيع الى أوائل الخريف.

١٣٧٩٦ - سيفريطيساًت ٥ Scaritidae (S). Scaritidés (F). Scaritidae (E). فصيلة حشرات نافعة مفترمة من غديات الأجنحة اجناسها

وانواعها كثبرة العدد . اجسامها متباينة القد . اثوابها مُتلَّفَةً تُغلبُ فيها الالوان السوية اخصها الاسود اللامع . تآشيرها قوية . قروبها الاستشمارية ترتكز على تجاويف مقعرة مركزها تحت العوينات || تألف الشواطي البحرية والنهرية . تفترس الحشرات والديدان والهوام .

١٣٧٩٧ - سَقُسَاق مو الزنزاق ، اطلبه .

۱۳۷۹۸ - سقط Aile (F). Wing (E). هو جناح الطاَّئر . يقال رفع الطائر سقطيه .

۱۳۷۹۹ - سقطار ۴۰ ، صقار ۵ - ۱۳۷۹۹ Sparus striatus (S). Spare strié, Scathare (F).

(a) جرية يون من فصيلة الاسوروبات ثانكات المستربة بحرية يون من فصيلة الاسوروبات ثانكات المستربة المستر

والحودة ، مأكول .

(woopen, Meghre ans quowe [p. ] بنس حيوان بن فصيلة الوطواليات . انواف المعرفة القبلة يقال آنيا الالاة . جميها أسيوية فرقة معرفة القد يتراء ، غليظة الرأس ، قصيرة الفرطوة . طولة يراح بن ١١ ك ١٢ مس ، ويسطها من ٥٠ الله ٥٥ مس ، تعيش جامات قليلة العدد . ثالف النخل والانجار المجربة . قوام التار على استخوات الواجها المسها المنة

والغوافة . ۱۲۸۰۲ - **ستقطين °\* ، مكانك البَح**ُو ٥

Squatina squatina (S). Squatine, Ange de mer (F).
Angel-fish, Angel-shark, the Monk (E).

سكة جرية ولو مقرّمة من فسيلة السلطيات. اعطائها البحر إلا يقمل المناصعة ديمض مناطق الحجيد الالليس المسلطية المسلطية في الإسلام حياة الإلمانية (عن الإسلام في الإسلام في الإسلام المسلطية المناصحة المسلطية المسلطية المسلطية الإلمان من 10 م. وألم مثل المورات المنافذ من المسلط الإلكان إلى المناطقة الإلمان . فها المادة المنطقة المسلطية الإلمان . فها المادة المنطقة مياحاً كريان المعمر فارقة مستمران . وغالما المعرفة والمؤسسة كرية المعمر فارقة مستمران . وغالما المعرفة والمؤسسة كرية المعمر فارقة المنابع الريانية والمعرفة المنابع المنافذية والمؤسسة المنافذية المنابع المنافذية فيصدة المنافزة المنابع طاحة المنبي فارقة المنبئة طاحة لا المنافزية المنابع طاحة المنافزة المنابع طاحة المنطقة منافزة المنابع طاحة المنافزة المنابع طاحة الإسلام منافزة الألميانية ومناها المنافزة المنابع طاحة المنافزة منافزة الألميانية ومناها المنافزة المنابع المنافزة منافزة المنابع طاحة الإسلام منافزة المنابع طاحة الإسلام منافزة المنابع المنافزة المنافزة المنافزة المنابع المنافزة المن

Squatinidae (S). وسفطينيات - ۱۳۸۰۳ Squatinidas (F). Squatinidae (E).

فسيلة اسماك بحرية ولودة مثل السنفقيات ورقية الإشادة .
اجتابها والواطها المسرفة فقال المندد أها المندد المناطق المناسبة من المناطق المناطق المناطق المناطق المناطق المناطق من المناطق المناطق المناطق من المناطق المناطقة والمناطقة والمناطقة والمناطقة والمناطقة والمناطقة المناطقة المنا

من الزمانف الشرجية ويكبر زمانفها الصدرية والحوضية وبصغر زمانفها الظهرية الحلفية الارتكاز [ الشهر اسماكها واعرفها المتعلن .

۱۳۸۰٤ - سُقُع ۱۳۸۰۶ - ۱۳۸۰۶ الناحة المنسطة الرملية من الشط .

۱۳۸۰ - سقُفیاًت الحیشوم ۱۳۸۰ - ۱۳۸۰ را Tectibranches (F). را الحیات الح

١٣٨٠٦ - سكففيات الرووس ٥

Stégocéphales (F). Stegocephalous (F). رتبة من الضفاحيات التحجرة يمود عهدها الى الإباج الإبل وقية الفترض معلمها في أوائل الإباج الثاني . بعض حيواناتها كانت تشبه الراسيع والبعض الأمر يشبه المطاء . جميمها كانت مصفحة الرؤوس المشؤفة .

Porcellana (S). \*o مُعَلَّمُ - ۱۳۸۰۷ Porcellana (F). Porcellana (E).

جنس من ضيئة المقلابات. الواع المروة قالية الدوط الابيض منترة في منظم على الدوط الابيض الابيض الدوط الابيض المتوادة المت

Porcellanidés (F). وسنُفُلاطِيّات - ۱۳۸۰۸ - ۱۳۸۰۸

فصيلة من القشريات عشاريات الارجل قصيرات الذيل تتميز بدقة الزوج الخلفي من ارجلها الناشبة في الهيط الظهري بدلاً من الحيط البلني. اجناسها وأنواعها عديدة منشرة في معظر بحار العالم .

١٣٨٠٩ - سَلَقَمُولِيا \* ، مَحَمُودة

Convolvulus scammonia, C. syriacus (S). Scammonée, S. d'Alep (F). Scammony plant (E). Purgierwinde, Syrische winde (D). Scammonio, Scamonea d'Aleppo (I).

نبات طبي عشبي ليني عارش من فصيلة الجلايات أمراك متعاقب رمحية خالتة الزوايا . ازهاره العلية الارتكاز طريلة الزناء ، هوقة الشكل ، صغراء اللون شربة البياض . يستخرج من طوره عصارة راتنجية محمنية كادرة الاستمال الطبي .

١٣٨١٠ - سَـقَـمَـوُنِيَّات هي اللبلابيات فصيلة نبائية .

۱۳۸۱۱ - سَافَتُطُر مُشْيَرُ ١٣٨١٠ - ١٣٨١١ Centropomus linestus (5). Centropome rayé (F). Centropomus linestus (E).

ممكة بحرية يبوض من فصيلة الدينيات طائكات الزمانف . اعطائها منظر اقاليم البحر الايض المتوسط وبعض مناطق الحيط الإطلسي إلى جسمها المشكلي، يطول من مع الى ٢٥ مس . ثريها الى الشهية الفضية . طوها بضعيه المهن ويعلوها في جانبها تشييز قالب اصفر ذهبي . إلى غير ويعلوها في جانبها تشييز قالب اصفر ذهبي .











الشكل ، مشدود القشار . ثومها الى الحضار الاكهب

تعلوه نمشة سمراء وخط ثبجي اسود وخطان جانبيان الى الجؤوة . ويعلوها في كل سكمة من سكمها البطنية اربع

نقط سود متوجة بالهلب . رأسها الى الجؤوة القائمة . مديها

الى الربدة السمراء . رواجبها سود | طور الاكعال الذي

يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي في التربة ضمن جلباب من

۱۳۸۲ - سقيڤة (E). Outhouse, Shed

السقيفة والصفة بناء زراعي مكشوف الجوانب او بعضها

تحفظ فيه الآلات الزراعية ويستعمل ايضاً لايواء المحاصيل .

جنس عناكب كبيرة القد. انواعه نحو ٨٠٠ موطنها العالم.

Araneus diadematus (S). Epeire à diadème (F).

نوع من العناكب المفترسة المبذولة ، ثناثيات الروايا

سدآسيات المشاتن ، من فصيلة الرجيبيات | جسمه معتدل

القد يطول نحو ٩ م. عند العنكب ونحو ١٥ م. عند

المنكبة صدراسه يرمعي الشكل، صغير القه، حنطي

اللون . عيناه زئميتان . شيسفاه صغيران ، ذربان . فكأه معتدلا الطول. بطنه اهليلجي الشكلُّ ، حنطي اللون تعلوه

نقط نظامية تبدو كالدر المرصوف جرامزة مستطيلة ،

كثيفة الحلب القصير || يألف البراري والحداثق. شعه

كبير القد . ينسجه بين الاشجار والادغال . قوته الحشرات

والذباب والهوام إ يعتبر من العناكب النافعة اللامؤذية .

١٣٨٢٤ - سكابيلوزة ، جربيَّة ، زَهْرة الجرب

Scabiosa (S). Scabieuse (F). Scabious (E). Skabiose

جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة الدبساسيات

انواعه نحو ٥٠ مها الجنبات والاعشاب الحولية والمحولة

والمعمرة . أو راقها متقابلة مركبة ومفرضة . أزهارها

روريسية طويلة الزناد . جميلة الشكل والالوان . كانوا

يعزون اليها في الماضي القريب عدة خواص طبية منها

الشفاء من ألجرب والسفلس وغيرها من الامراض الجلدية.

Garden spider (E). Kreuzspinne (D).

Fressure (F). Pluck, Harslet (E). هو كل ما له قيمة تأنوية في القصابة كَالْرَاة والقلب

Araneus (S). Epeire (F).

Gîte du scorpion (F).

(D), Scabiosa (I).

Lodging of scorpion (E),

١٣٨١٩ - سقيط ، عَفْشَة ، قَبَوَات

الطن .

والكرش والقوائم الخ .

۱۳۸۲۱ - سيك

۱۳۸۲۲ - سيك

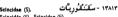
هو جمور العقرب.

١٣٨٢٣ - سكُّ مُتَوَّج

الاسفار يتقدم الاعلى اسنانها صغيرة ، ذرية ، متراصة . عيناها كبرتان ، ناشزتان ، رفيعتا الارتكاز . زعانفها الظهرية اثنتان . زعنفتها الذيلية كبيرة ، فارقة | الحمها فاخر الصنف، مرغوب فيه.

# ١٣٨١٢ - سَقَنْقُور \*

بمنس حيوانات من العظاء القصيرات الالسنة . انواعه ثمانية مهدها ضفاف الانهار والصحارى الاسيوية والافريقية . حميمها اكبر من السحالي واضحر . قوائمها خاسية الاصابع . اذنابها قصيرة . اكنافها مجزعة ، ظهورها مديجة بصفرة وسواد . بطومها الى البياض الاغبر . كان ولا نزال يستعمل ، بعد تحضيره وتجفيفه بالملح ، لتهييج الباه والانعاظ. وهو شائع الاستعال في مصر والسودان وغيرهما من البلاد الافريقية . ومهم من قال أنه يذهب



نحو ٤٠٠ معظمها من زحافات المناطق الحارة .

ر يسقط حق المدمن في الاجل الموقوت تعاقدياً عندما لا يدفع قسطاً مستحقاً بعد انذاره رسمياً بسقوط حقه في الاجال الباقية فيصبح الدين اذا ذاك واجب الاداء. ۗ هذا وقد يسقط الحق في الاجل الموقوت ، قانونياً ، في حالتي : اشهار افلاس المدين او اذا قام المدين باعمال تحط من قيمة الضمانات المرصودة » .

# ١٣٨١ - سُقُوط الدّعوري

Péremption d'instance (F). هو امحاء آثار كل اجراء في الدعوى يتذرع به المدعى عليه بعد انقضاء مدة معلومة .

١٣٨١٦ - سيقُولِيمُس هو الشوكة الصفراء، اطلها .

Scincus (S).

Scingue (F). Skink (E).

بالفالج واللقوة والنقرس واوجاع المفاصل .

Scincidae (S). Scincidés (F), Scincidae (E),

فصيلة حيوانات رحافة من رتبة العظاء قصيرات الالسنة منها السقنقور والبدغة ورضاعة البقر والحكاءة || انواعه

۱۳۸۱٤ - سُقُوط الأجل ،(Déchéance du terme(F

١٣٨١٧ - سكفي ، تروية Abreuvage (F). Watering (E). هو اسقاء او ارواء الحيوان والنيات.

### ١٣٨١٨ - سقيحة أنيقة ٥٠ Scotogramma elegans (S). Scotogramme élé-

gant (F). Scotogramma elegans (E). حشرة من فصيلة النسقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى أروبة . فراشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها تعيش على أو راق السرمقيات البرية والزراعية || جسمها صغير القد يطول نحو ١١ م. بسطتها نحو ٣١ م. رأسها صغير الجرم . عيناها كبيرتان. زباناها خيطيان . مرشفها معتدل الطول . جوشنها وبطنها ألى الربدة || روشناها الاماميان الى الربدة الحنطية تعلوها زوزةة وزركشة عنابية يتخللها بعض البياض . روشناها الحلفيان الى الربدة النبراء تسمر مع اقترابها من الطرف الحارجي || لها جيلان في الحول. تظهر فراشة الجيل الاول في ايار وتظهر فراشة الجيل الثاني في آب . تسرح في الميل . تعاظل بعد ظهورها بنحو سبعة ايام وتمتح المكن لطخاً مستطيلة على الصفحات السفلي من نصال أوراق

السرمقيات || السرفة تطول نحو ٣٠ م. جسمها اسطواني

سقنقور





سكّ متوّج



١٣٨٧ - سكاييو زَه القُوقاز Scabiosa caucasica (S). Scabieuse du Caucase (F).

اشهر انواعها ما يلي.

عشبة معمرة تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم. اوراقها مسننة الحافة ، جميلة الحضار الزاهي || ازهأرها كبيرة القد قطرها نحو ٦ سم. لوبها الى الزرقة السهاوية || ازهرارها يستمر من حزيران الى ايلول .

١٣٨٢٦ - سكابيوزة بستانية \*

Scabiosa atropurpurea (S). Scabieuse des jardins, Fleur des veuves (F).

عشبة حولية عديدة الضروب تعلو من ٤٠ الى ٩٠ سم.

اوراقها ملتحمة ، ربابية . خلية النصل | ازهارها كبرة القد لوبها مختلف باختلاف الضرب فبها البنفسجي والآزرق والليلكي والوردي والابيض والاصفر والموشح . حميمها فواحة العرف المسكى ال ممارها خلية البشرة ، تمانية التخديد القطبي | أزهررها يستمر من تموز الى

١٣٨٢٧ - سكابيوزة حقلبة \* ، كعب الغزال Scablosa arvensis (S), Scabieuse des champs, Langue de vache (F), Scabious, Pin-cushion flower (F) Ackergrindkraut(D). Scabiosa dei campi, Ambretta (i). عثبة طبية برية معمرة تعلو من ٢٠ الى ٧٠ سم. أوراقها ملتحمة مشرومة مستطيلة الفص الوسطى. تصُّلها زغبي البشرة ، اطحل اللون || ازهارها صنّيرة القد قطرهاً راوح من ٢ الى ٣ سم. لويها الى الزرقة الليلكية. عبرها مسكى العرف ا أزهرارها يستمر من ايار الى غوز.

١٣٨٢٨ - سكابيتُوزَه عَطرَة

Scabiosa canescens (S). Scabieuse odorante (F). عثبة معمرة تعلو نحو ١٠ سم. اوراقها كبيرة القد مشرمة ، تشريمها قدي الشكل || ازْهارها كبيرة الحجر، زَرقاء اللون ، عطرية العرف . ثمارها خلية البشرة ثمانيَّة التخديد القطيبي | ازهرارها يستمر من تموز الى ايلول.

١٣٨٢٩ - سكاب زَه كب بليّة

Scablosa sulphurea (S). Scableuse laune soufre (F). عثبة معمرة تعلو من ٣٠ الى ٤٥ سم. اوراقها كاملة مستطيلة مدبية . نصلها ازغب الصفحة ، اطحل اللون . ازهارها خلية البشرة، كبيرة القد، كبريتية اللون || أزهرارها يستمر من تموز الى آب.

١٣٨٣٠ - سكابيوزَه نَجْميَّة

Scabiosa stellata (S). Scableuse étoilée (F). عشبة حولية تعلو نحو ٥٠ سم. اوراقها ملتحمة ، ربابية، مستنة . نصلها خلى البشرة اطحل اللون | ازهارها مستطيلة الزناد، متوسطة الكبر، قطرها نحو ؛ سم. ليها الى البياض الليلكي ، حتارها اصفر || ازهرارها يستمر من ايار الى تموزً.

١٣٨٣١ - سكَّابيُوزَه وَرَّد الحَمَّام \*

Scabiosa columbaria (S). Scabieuse colombaire, Colombaire (F). Small scabious, Lilac flowered scabious (E). Taubenskablose (D). Scabiosa colombaria (I). عشبة معمرة عديدة الضروب تعلو من ٢٠ الى ٨٠ سم. اوراقها مفصصة ومسنئة الحافة. نصلها خملي البشرة يحرى اللون || ازهارها كبيرة القد لوبها يختلف باختلاف الضرب . فيها الاحر والازرق والابيض والاصفر . تُمارِهَا خَلِيةِ ٱلبشرةِ ثُمَانِيةِ التخديدِ القطبي | ازهرارها يستمر من حزيران الى تشرين.

Aérologie (F). ۱۲۸۳۲ - سککاککه ٥

Aerology (E). السكاكة علم يبحث في احوال الجو الرفيع وفي مختلف مساهجه الصبأعدة والمنحدرة .

۱۳۸۳۲ - ستکتب Sanicula (S). Sanicle (F). جنس نباتات عشبية برية معمرة من فصيلة الجيميات. انواعه ثلاثة اوراقها طويلة الرجيلات كفية مفصصة. ازهارها عثكولية التجميع، هامية الارتكاز، طويلة

الزناد. خيمية التركيب، خاسية الفصل | اشهر أنواعه سكب الغرب.

١٣٨٣٤ - سَكَت الغَرْب \*

Sanicula europaea (S). Sanicle d'Europe, Sanicle mâle (F). Common sanicle, Wood march (c). Echte heilknecke, Sanikel (D), Sanicola, S. maschia (I),

نوع من السكب وهو نبات عشبي، جذموري، طبي، برى ، يعلو من ٥٠ الى ٦٠ سم. ازهاره وردية اللون . يستعمل في الطب البيطري , اوراقه تفيد الابقار عند الاضراع وبعد الوضع لاته يستعجل الخلاص أى خروج

1"5" - 18AFO Scape هي في الحشرة اول فصلة من الزبان .

١٣٨٣٦ - سَكُنْـة Planche basse (F).

Shallow bed (E). مستطيل او مربع من التراب حضن وجعل منخفضاً عن سطح الَّر بهُ لاقتبال واستيعاب ماء السقاية .

Saniculées (F). Sanicles (E). تتكتباً - ۱۳۸۳۷ سبط من الميميات عديد الاجناس والانواع اشهرها

١٣٨٣٨ - سَكُبِينْتَج هو انجذان العجم ، اطلبه .

١٣٨٣٩ - سَكُنْنَة ، حَبُطَة ، هَمُدُهُ ، ضَرْبَة

Apoplexie, Coup de sang (F). Apoplexia, Apoplexy (E). احتقان شدید مع نزف او رشح او انسکاب دموي

في انسجة المخ أو غيره . ۱۳۸٤٠ - سک Batardeau, Vanne (F), Coffer-dam, Water-gate (E). حاجز يتحرك من فوق ألى تحت يمترض طريق الماء فيسمح بمروره او بمنعه . وهو ايضاً سه يسمح بتحويل

الماء من مجرى الى آخر . ١٣٨٤١ - سُکُ Sucre (F). Sugar (E). مادة حلوة المذاق متبلورة سهلة الذوبان في الماء . كثيرة الانتشار في المملكة النبائية ثوجد في جدور النبات وسوقه

واوراقه وتُماره إ وهو من الوجهة الكياوية يقسم الى مادة بسيطة تدعى غلوكوز كما في العنب ومُعظم النَّار. ومادة ثنائية تدعى سكروز كا في عصير قصب السكر والشوندر ... | أما السكر من الوجهة الحياتية فهو مصدر الحرارة الحيوانية التي يرتكز عليها كل نشاط.

Saccharifler (F). To saccharify (E). - 17AEY حيل الى سكر.

١٣٨٤٣ - سُكِّر العنسَب Glucose

هو الغلوكوز ، اطلبه ً.

١٣٨٤٤ - سُكِّر مُنْعَكس Sucre inverti (F). inverted sugar (E). هو السكر الذي صار قابلاً للاخبار أي السكروز الذي تحول الى غلوكوز ولفيلوز.

١٣٨٤ - سُكَرات

كل مركب من السكر مع أكسيد معدني.



سكابيوزه حقلية



سكابيوزه ورد الحمام





سكران



سكرجا



200



سكع اروبي



سكم البندقية

Sucrase (F). Invert sugar (E). اسكتراز المحتوية المحكران الله علو كوز ولفيلوز المحاور ولفيلوز المحاور الله علو كوز ولفيلوز المحاور المحاور

١٣٨٤٧ - سَكُورَان هو البنج الاسود ، اطلبه .

Scopolia (S). Scopolie (F). \* سُكُورًان - ۱۳۸٤۸ Scopolia (E). Tollkraut (D). Scopolia (I).

جنس نبائسات عثبية جلمورية معمرة من فصيلة اللغانيات. انواه قللة جميها زراعية تريينية. سوتها فارقة، اوراقها معتقة بسيطة متعاقبة. ازمارها فرية، المطلق، كوبية، معلاقية، متدلية || امرف انواه ما يتبع.

Scopolia lurida (S). مُكُرَّ أَنْ أَصْفَرَ اللهِ ١٣٨٤٩ - ١٣٨٤٩ Scopolie jaunâtre (F).

عشبة تزيينية مهدها الهند. تعلو أخو ۱۵۰ سم. ازهارها خاسة التفصيص صغيرة القد تبدو عضراء اللون ثم تنحرف الى الاصفر وتنتهي بالارجواني || ازهرارها يستمر ه اماييع ابتداء من اواخر آب.

Scopolia carniolica (S). سُكُوَّان الْغَرَاب - ۱۳۸۰ - ۱۳۸۰ - مسُكُوَّان الْغَرَاب - ۱۳۸۰ - ۱۳۸ - ۱۳۸۰ - ۱۳۸ - ۱

عشبة مصرة مهدها غربي اروبة. تعلو من ٣٠ الى ٢٠ سم. ازهارها جؤوية اللون مترسطة القد || ازهرارها يستمر من نيسان الى ايار .

١٣٨٥ - سَكَوَة مي الزوان ، اطلبه .

Soldanella (5). \* سكرت - ۱۳۸۵۲ Soldanelle (F). Sea bind-weed (E). Straudwinde, Bärwinde (D). Soldanella (1).

جلس نباتات عشية برية جبلية معمرة من فصيلـــة الربيعات. انواعها خمة . سوقها خراخية تعلو من ٥ الى ٢٠ م. اوراقها جلرية مدوارة مستدرة . ازهارها فردية ، هامية تكلل الشعراخ . لونيا وحجمها يختلفان مع نوهها . فهما الاحمر والبنتصبي والانزوق واليلكي .

> ۱۳۸۵۳ - سُكِنَّر فَبَات هو الابلوج والقندم، اطلبها.

١٣٨٥٤ - سُكَّرُوز

هو المادة الحلوة الموجودة في عصير قصب السكر والشوندر والذه والاسفندان . وهو منشوري التبلور ثقله النوعي 1,701 محلوله المائي متياسر .

Saccharose (F).

۱۳۸۵ - سُکتَّري (E). Sacchareux (F). Sacchareux (E). عتوي على سکر

Saccharine, سُكِّر ين - ۱۳۸۵ Sucre de houille (F). Saccharin, Glusidum (E).

Sucre de houllie (r). Saccharin, Glusidum (t). هر سكر الغم الحبر ي، مسحوق ابيض شديد الحلاوة تريد حلاوته ۳۰۰ مرة عن السكر المعروف. يستخرج من قطران الفحم الحجري. يعتبرونه مضراً بالفسعة ولا مجيزون استهاله الأ في السيدلة .

۱۳۸۵۷ - سَکُسَار ۱۳۸۵۰ هو هجرس سکسار . اطلبه .

\* سینیکسیس - ۱۳۸۰۸ - سکسید ، سینیکسیس - ۱۳۸۰۸ Cinixys (S). Cinixyde (F). Cinixys (E).

جنس حوانات زمافة برية وأبائية من فصيلة السلحقيات . المؤلمها المعرفة الاولة موطنها بضي مناطق الريقية اعصبها المؤلمها المرافقة العدد المؤلمة العدد المؤلمة الاحقة ، معززة بالطرف والعرض ، مفصلية الاطراف المئلية ، تلت كامل الجلم || جميها عاصلة قرنها الاحشاب الدية والمائية .

Saxicava (S). \* منگسیك - ۱۳۸۹ - ۱۳۸۹ - ۱۳۸۹ - ۱۳۸۹

جنس حوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشم، فيسيلة المستويات، إنتوامه المناصرة قابلة اصطائبا بمس منافق البحر الاييض المتوصد والهجد الاطلبي إلا اصدافها شه هرية الشكار)، متساحكة، عقدة، عنوصة القد مناهيا مستطلقة، مصاريها عادة التستين، تميش لاسقة بالصخور الكلسية، ليقيا غزير المادة كيفها.

۱۳۸۱ - سُکُع ، بَخُور مَرْبَمَ ، زَهْر المُسيح، عَرْطَتَيْفًا ، وَلَف ، خَبُرُ المُشَايِخ ، بُقُلامُس ، رِكْفة ، يُرْبُع ، سيكلامن

Cyclamen (S). Cyclamen, Cyclame, Pain de pourceau, Arthanite, Artanite (F). Cyclamen, Bleedingnun, Sow-bread (E). Cyclamenvellchen (D). Ciclamino, Tubero florito, Pan porcino (I).

جنس نباتات صفولية طبية معرة من فعيلة الربيات الوام عني ١٢ حسانه معدورة مبطلة لريا ال الجورة القرآء أرواقد أوراق أروية التجييع ، معتكمة إنواد خاصة التركيب ، فروية التجييع ، معتكمة الارتكار . ثمان كمار صغيرة ، كروية ، عليمة الارتكار الإردال الكان ولا براك من المتالات المقاترية إلى تدخل في تراكيب عدة مستعضرات . وهو شائع وهي مادة تلوية غدرة وجم من استعملها في صيد الاسمائي.

١٣٨٦١ - سُكِعَ أُرُوبِتِي \* ·

Cyclame europeaum (5). Cyclamea d'Europe (7). 
حسيت تعرفط الدفاع كو يم تقولها بالمؤيد 
يشود المقال المسلمة الدفل ، وروته 
تشيئة التركيب تم كامل الصفحة الدفل ، اوراته 
تقية مستبرة الروايا ، تصلها جامد السبح ، اعضر 
مرفية الرائحة ، وروية المؤداء يعلوها طبح قرزي . معاليفها 
تطول من ١٠ لل ١٥ م | الوران يستمر من تموز 
تمول تعرب من أموز 
تمون تمرز ، المن تموز .

Cyclamen مسكم البند قيمة المداد المعاملة المداد ال

تلاقياً الجلارة حارية حواية أم ارواة تلبية الشكل، م سهة الزوايا ، نصايا جامد التركيب ، ابيض التسليم والحالة . ازدان بيضاء القون او رورية بطوعا عنه اعتاقها توضيح احر ، صاليقها تطول نحر ۲۰ سم. ∥ انعراد يستمر من تموز الم تشرين التاني . ۲۳۸۲۷ - مسكم القسفي . (Cyclamen coum (S

Cyclamen coum (5). " القَدَّ عَلَيْ القَدْ عَلَيْ القَدْ عَلَيْ القَدْ عَلَيْ اللهِ اللهِ

الشكل نسلها مباوج النسيج لونه الى الخضار الدابق. ازهاره عادمة العرف ، شديدة الحمرة ، صغيرة القد ، معاليقها تطول نحو ٨ سم || ازهراره يستمر من شباط الى اذار.

Cyclamen vernum (S). سُكُعَ رَبِيعي - ١٣٨٦٤ Cyclamen printanier (F).

حسيت مغيرة الله قطرها فحر ٢ مم قلاقها الجلوبة عمورية ترسية . جلورها ضمية الانتشاب إ ارواق قلبة ، فاهرة الرايا . نسلها جامد النسج اعشر السفسة المباء ، عابق السفل إ ازهاره روية الوث ، قلبة المرض . عرصلة الله . ماليقها تطول من ١٠ لل ٢٠ من إلا ازمراره بيتمس من اذار لك إيار .

Cyclamen persicum (S). مُنْكُمَعُ فَارِسِيّ - ۱۳۸٦ه - ۱۳۸٦ه Cyclamen de Perse (F).

أبات في يطلب بعض التناية الخاصة . ضروم هديدة تخلف بالوان الدوارها والكال بتلاها !! حسيت منيسة منيسة التقاها براوم من قال ٢ مم الروالة يوسية نسلها مراكب التسليح والتدبيج ، مسن الحاقة ، شديد الخسار المالي !! إذهار . كيرة القد ، عديدة الالوان في ا المكبسة والمتارجة والمهدية . معاليها تطول من ٢ الله الذار . ٢ من الأوران يستر من تشرين التالية لل الذار .

Cyclamen cilicicum (5). عيليكية - ١٣٨٦٦

Cyclumn de Cilicle (P).

حصیت صغیرة الله تطرها نحر ۳ مر. قلاقها الجلایة

موریة ترصیة. جلمروها ضمیة الانتخاب إ | راحل
لله تعلیلة، نصلها خارج النسبي اختخر السفخة

لله تعلیلة، نصلها خارج النسبي اختخر السفخة

المایا المصل السفظ | إخراد وروية الون تعلوها تحديد

المایا المصل السفظ | الإسلام، وها توصل الاربج.

المایتها تطرف نحر ۱۲ م | اتجراد يستر من الجول

ان تسرير. ۱۳۸۱۷ - سككم لبنتان \*

Cyclamen Ilbanoticum (S). Cyclamen Ilbinosis (F).

محييت المتعلق القد قطراته و مع رأيا ال الجوزة و
لاشتها الجلزوة محرية قرصية | الوراقة قلية سنة
الحافة . نسلها اعتبر السفحة العليا ، جوري السفل.
إذارات متوسطة المجيم ، عورتية الرائحة ، وردية المون ،
إيلاتها سنجة القاعدة . معاليقها تطول من ١٢ الله إيلا . مع ١٢ مالية العاد . الورادي يتمتر من نيسان ال إيلا .

١٣٨٦٨ - سُكُعين ، سِينكلامين

Cyclamine (F). Cyclamin (E). مادة قلوية سامة تستخرج من عصارة السكع تستعمل في مكافحة الحشرات وفي بعض المستحضرات العلبية البيطرية.

Scaphidium (S). \*میکفید - ۱۳۸۱۹ Scaphidie (F). Scaphidium (E).

بنس حرات من فسيلة السكفيديات وربة فعايات الاجتنبة : الزامه المدرونة قائلة العدد اطاقها بعض فابات مرحلح الاتحالم المسافة الحراق الجسام مديرة الله: ه الطبيعة الشكل ، تعلول نحر ٢٠م ، روزيمها ستحرفة ، المحلوقة . حيرتها صغيرة ، بارزة . قرزيها الانتشارية ، كواسام صوبانية ، تأثيرها وفكركها وبلاسها نظامة ، كواسام يكرون ، محدية ، طابقة ، كلوسام عطوا الألس ، بطنها

ضيقة المؤخر المدب. المحادها لا تلعث كامل البعلن. فواتمها نشيطة ، معندلة الجرم ، الوابها متباينة التخفيب منها وحيدة المون ومها مبقية ومزركفة || جميعها دامنة تعيش تحت القدور والمحاد وفي الإعشاب النشور.

Scaphidiidae (S). میکفیدیات - ۱۳۸۷۰ Scaphidiidés (F). Scaphidiidae (E).

رساية حشرات من هميات الاجتمد . إستامها والواجات المنامها والواجات المنامها والواجات المنامها والواجات المنامها والواجات المنامها والواجات المنامة المنام ال

Ascalaphus (S). • متكلاف • ١٣٨٧٢ - ١٣٨٧٢

Ascalaphe (F), جنس حشرات لامؤذية من فصيلة السكلافيات ورتبة شارفات الاجنحة . انواعه المعروفة عديدة ، معظمها يألف الاقاليم المعتدلة والبعض الآخر يعيش في المناطق الحارة او المنحرفة نحو الباردة || اجسامها متوسطة القد وكبيرة . بسطتها تراوح من ٣٥ الى ٨٠ يم. رؤوسها شبه مخروطية الشكل ، كثيفة الهلب الدقيق . أجنحها مستطيلة ، بعضها شفاف والبعض الآخر مغبش. جميعها ملونة. خضابها الرئيسي اصغر او عاجي تعلوه بقج وزخارف يراوح لونها من الاسمر الى الاسود . قروبها الاستشمارية مستطيلة تنتهي بطرر من الهلب الناعم صقية الشكل او مطثيّة . صدورها معتدلة الثخانة ، كثيفة الهلب الدقيق . بطويها اسطوانية أو مدنية الشكل، سوداء اللون، مطوقة بالاصغر او الاغبر او العاجي || يرقاتها شبه بيضية الشوزن، معندلة التبطيط ، بارزة الحتار السكمي الذي يبدو كأسنان المنشار . رؤوسها مربعة ، ناشرة . ملامسها الفكة كالربية الشكل، مسننة من الداخل حميمها مفترسة تميش بين الاعشاب وتحت الحجارة .

Ascalaphidae (S). متكثلافيات - ١٣٨٧٢

Ascalapholds (P. Ascalapholds (E.)
خسيلة حترات من عمييات إلحاح روزة ثارفات الإحدة
المجانعية والواجها المروقة هيئة منظرة في معلم القالد
البلاد المائزة والمستخدة الحرارة بن العالم إلا إلسامها حتوسلة
القد وكيرة بسطة التراح من ٢٦ الله ١١١٠ م.
وروبها في غرولها كيفة الزيد والطلب الدقيق.
عربنا كيرة، باسطة ، كيفة الزيد والطب الدقيق.
عربنا كيرة، باسطة ، روزها الاستضادية خيلية ،
منطلة ، تتميم بمسروعات من الملب والرقب بكتر فيل ال

البرجاد ، زباء . بطويها شبه مردنية الشكل . اجنحها





سكلاف

١٣٨٨٩ - سُكَيْلَة ٥٠، سُرْعُوفَة السَحر ٥ Squilla (S). Squille, Mante de mer (F).

جنس دويبات بحرية من القشريات فيات الارجل. انواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في بحار البلاد الحارة || اجسامها مستطيلة . الحفتها رقيقة مندمجة بالسكم الصدرية الاربع الاولى . اما السكم الاربع التالية فطليقة . بطونها كبيرة مستطيلة . الزوج الامامي من قوائمها بالغ الضخامة والكبر مجهز للخطف كما هي الحال عند السعوفة | لمهمها مرغوب فيها مأكولة .

۱۳۸۹۰ - سکتن Coutre (F). Plough-share, Coulter (E). جزء من المحراث حاد الطرف يقطع كتل التراب عمودياً .

١٣٨٩١ - سكِّيني السنّ Cultridenté (F). Cultridental (E).

من الحيوان من كانت اسنانه حادة الاطراف ، سكينية الشكل.

١٣٨٩٢ - سكتني المنقاد Cultrirostre (F). Cultrirostral (E).

من الطير من كان منقاده صلب الطرف ، حاد كالسكين نخص بالذكر اللقلق والبلشون

١٣٨٩٣ - سكتينسي الورق Cultrifolié (F).

Cultrifoliate (E). من النبات ما كانت اوراقه سكينية الشكل.

١٣٨٩٤ - سكنيُوم ٥٠ ، شَيَّوط ٥ ، كُوْسَيَ إِفْرَنْجِي ، حيبَار إِفْرَنْجِي

Sechium edule (S). Chayote, Chocho, Chuchu (F), نبأت زراعي معمر وحيــد الجنس والنوع من فصيلة القرعيات. "مهده بلاد المكسيك ومنها انتشر في سائر اقطار العالم جذوره درنية كبرة القد. ساقه ليفية متسلقة تطول بضعة امتار . حوالقها ثلاثية او خاسية الركيب. أو راقه معنقة كفية خاسية الفصوص والعروق، تطول وتعرض من ١٠ الى ٢٠ سم. ازهاره ابطية الانتشاب صفراء اللون ، ذكرية وانثوية . الذكرية عنقودية التجميع والانثوية فردية . ثمارهِ تؤكل مطبوخة وهي كبيرة القد بيضية الشكل ، مقطومة العقب ، مضلعة القشرة المحدودية ، المتمعجة ، المبعثرة الشوك . لبابها جامد المادة البيضاء الون محضن عجمة كسنية الشكل ، كبرة القد، هشة القشار ، المئة جزء من لباب الثمرة تحوى العناصر

التالية /11,.. % ., \*\* مواد دهنية % T.TA مواد سكرية % T,17 مواد از وتية

% T.TE مواد غير ازوتية درنات جذو ره تستعمل استعمال البطاطا وهي تزن من ٥٠٠ الى ٢٠٠٠ غرام . وتحوي ما قدره

٠٠,٥١٪ من النشا

٢,٥٠ ٪ من المواد الازوتية

عدد درنات النبتة يراوح من ٣ الى ٧ يقتطع مُما الثلث اي من الدرنة الواحدة آلى الدرنتين و يجب إن تكون الدرنة حولية او محولة اما اذا زاد عمرها عن السنتين فتصبح ليفية

لا تؤكل. يتكاثر بالبذر انما يفضل غرس الثمرة كما هي وذلك بعد انتاش بذرتها الذي بحصل عند وضعها في مكانًّ رطب || وهو رغب في الاتربة الخفيفة العميقة الغور ويتطلب الى مساند او عوائل نباتية بتسلقها .

١٣٨٩ - سَلَّ ، طَوَّش Châtrer (F). To castrate, To geld (E). انتزع الحصيتين في الاحصنة والثيران والكباش والتيوس وغيرها

١٣٨٩٦ - سَارُ Manne (F), Hamper (E). جونة كبيرة من القصب تستعمل في نقل بعض الثار والخضار .

١٣٨٩٧ - سِلْ ، تَدَرَّن ، سُحاف

Tuberculose (F). Tuberculosis (E). مرض معد خطر يدعى السل والسلال والتدرن في الحيوان ،

والسحاف في النمات . ١٣٨٩٨ - سِلِّ رِئْوَيِّ ، تَدَرَّنْ رِئُويِ

Tuberculose pulmonaire, Phtisie pulmonaire (F). Phthisis, Consumption (E). مرض معد يصيب الرئة فيعطُّجا . كشفه العالم الالماني كوخ عام ١٨٨٢ وهو من الامراض غير الوراثية انما يعيش في ألهواء والبصاق وإفرازات الجسم والملابس والاطعمة وفى حَليب الماشية المصابة || تحصُّل عدواه امـــا باستنشاق الهواء الملوث عن طريق الجهاز التنفسي الى

الرئتين او عن طريق الجهاز الهضمي بواسطة الاغذية ۱۳۸۹۹ - سُلَّاء \* Sarciophore (F), \* مَثْلًاء - ۱۳۸۹۹ جنس طير من فصيلة الزقزاقيات ابلق الثوب طويل الرجلين مهد، الفياق الافريقية .

١٣٩٠٠ - سُلاءة \* ، دُوْدَة خَسُطْسَة

Trichocephalus (S). Trichocephale (F). Trichocephalus, Thread worm (E). نوع من الديدان السلكية الدقيقة المستطيلة. روُوسها

شعرة اطرافها مدببة. تعيش طفيلية في الامعاء اخصها المعي الغليظ . ۱۳۹۰۱ - سکلاج ٥ Thecopsora

جنس فطور مجهرية من فصيلة الشصبيات، يتميز بدعاماته الحنطية الغشاء، الجولية الوثيرة المستطيلة، الشفعيسة الانقسام والثنائية أو الرباعية الاخبية || انواعه قليلة تعيش طورها الاثيدي على الصنوبريات ، اشهرها واعرفها ملاج البرقوق .

۱۳۹۰۲ - سُلاج البَرْقُوق °\* Thecopsora padi, T. areolata (S). Rouille des pruniers (F) فطر من السلاج يقضي طوره الاثيدي على الصنوبر ويتطفل في طورة الدعاسي على البرقوق والجوخ والكرز . مظهره الحارجي بقم حر مضلعة الزوايا تركب الاوراق على صفحاتها العليا يقابلها على الصفحات السغل بثور قرحية لاقياسية الشكل والحجم لوبها الى الجؤوة فالسمرة

الخالية من المواد النحاسية .

تعطب النسيج وتسبب ذبول الاوراق وسقوطها إ يكافح بالابتعاد عن الصنوبر الموبوء وباستعال الغواطير الحديثة











سلاج البرقوق

Haematopus (S). Hultrier (F). Oyster-catcher (E)

جنس طر من طوال الساق وفصيلة السلاجيات. انواعه المعروفة عشرة منتشرة في معظم اقطار العالم . ملجنها الحياتي حامى اسراما تعد بعض المثات . حيمها من القواطم الجوالة . قويها الرعويات والقشريات والديدان ... | اجسامها ربعة متوسطة القدر مناقيدها مستطيلة جالسة ر اجنحتها شارفة تلحف الاذناب. ارسافها دقيقة معتدلة الطول. اصابعها ثلاث مستطيلة الجرم ، مستعرضة الاظافير القصيرة || تدثن في الكثبان والمحاصب. افاحيصها نقر سطحية يحيقها أطار من حطام الصدف والضريع. اناتها تضع من بيضتين الى ثلاث بيضات تحضها وحدها نحو ٣ اسابيع | اعرف انواعه واشهرها سلاج كناش.

# ١٣٩٠٤ - سالاج كنند ش ٥٠

تحضن اكثر من بيضتين .

Haematopus ostralegus (S). Hultrier-pie, Bécasse de mer, Pie de mer (F). Sea pie (E). طائر من السلام . موطنه يشمل معظم اقطار العالم القدم . مثتاء البلاد الحارة والمعدلة الحرارة . مصيفه البلاد الباردة . يألف الشطوط البحرية وضفاف الانهر والمستنقعات. شربه يعد بعض المثات | جسمه متوسط القد يطول نحو ٤٤ م. بسطته نحو ٨٠ سم. ثويه ثنائي اللون ، اسود الرأس والظهر والعنق ، أبيض الجوش والبطن والساق والافنيك . جناحاه سود الصفحة العليا ، بيض الاباهر والصفحة السفلي . ذنبه ابيض القسم الاول ، أسود الطرف . حدقة عينه قرمزية اللون. جغونه برتقالية. منقاده احر القاعدة

والجسم، اسمر الملقط. رجلاه الى الحمرة || اثناه لا ١٣٩٠٥ - سكرِّجسَّات ٥ Haematopodidae (S). Hématopodidés (F). Haematopodidae (E).

فصيلة طير من طوال الساق. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد حيمها من القواطم الجوالة . ملجنها الحياتي حماعي . اسرابها وافرة العدد . قوتها القشريات والرخويات والديدان والاسماك الصغيرة || اجسامها متوسطة القد، أثوابها ملونة إ| أشهر اجناسها السلاج وقنيرة الماء.

١٣٩٠٦ - سكلاحف Chelonia (S). Chéloniens (F). Chelonia (E).

رتبة من الزحافات البيوضة تشمل خس فصائل تتميز باجسامها المعلطة المحدبة الظهر. روُّوسها صغيرة . أعناقها متوسطة الطول. فكوكها عادمة الاسنان. قوائمها غليظة وقصيرة بطوما قرنية الكنف ظهورها مدرعة بذبال. اما فصائلها فهي: الحمسيات والرّسيات والرقيات والسلحفيات واللجئيّات .

Plasticité (F). Plasticity (E). متلاسة - ۱۳۹۰۷ هي الانطياع ، اطلبه .

۱۳۹۰۸ - سيلاستروس راجع حرابية .

١٣٩٠٩ - سكلاعكة Hirudiniculture (F). Leech-breeding (E). هي فن تربية العلق وتكثيره

1891 - WAI Vin de goutte هو ما يسيل من العنب قبل عصره .

۱۳۹۰۳ - ستگرج ه Blépharite (F). Blepharitis (E). سُلاق - ۱۳۹۱۱ هو رمد الحفن أو النماب الجفن .

Anthropologie (F), ۱۳۹۱۲ - سلاقلة ٥ Anthropology (E). السلاقة علم طبائم الانسان . ١٣٩١٣ - سَكَاقِيٌّ \* ، سَكُوقِيّ Lévrier (F).

Greyhound (E).

سلالة كلاب عداءة تصيد النزلان والأرانب والثعالب و بنات آوی تتمنز باستطالة اجسامها وقوائمها .

١٣٩١٤ - سألاقسات Monoblepharidae (S). Monoblépharidées (S), Monoblepharidae (E), فصيلة فطور مجهرية من مرتبة التستميات ورتبــة البيضيات.

١٣٩١٥ - سُلالَة ، عرْق Race (F).

Race, Breed (E). حاع افراد متشابهة من نوع واحد تنتقل صفاتها بالوراثة . ومن المستحسن استعال سلالة في النبات وعرق في الحيوان.

١٣٩١٦ - سُلالي ، عُنْصُري Racial ما هو منوط بالسلّالة او العنصر .

۱۳۹۱۷ - سکلامتی Phalange (F). Phalanx (E).

السلاميات عظهات في الاصابع. ١٣٩١٨ - سُلاميات ، حاشات

Phalangides, Faucheurs (F). Phalangida, Mowers, Harvestermen, Daddy longlegs (E). Weberknechte (D).

رتبة من المنكبوتيات رتيلاواتها طوال الارجل دُقافها يمشين كالحصادين.

١٣٩١٩ - سُلاميَّة Entre-nœud, Mérithalle (F). جزء الساق بىن عَقَدتىن . Internode (E).

١٣٩٢٠ - سلب ، هيئس ، وَيَرْج

Age de la charrue (F). Plough-beam (E). نصاب المحراث أو قوامه . وهو الجزء الجامع لسائر اجزاء الحراث .

۱۳۹۲۱ - سلَّت السلب من القصبة : قشرها . والسلب : لحاء شجر في

اليمن يعمل منه الحبال وهو اجفى من ليف المقل واصلب. ١٣٩٢٢ - سَلَبْتِج

السلبج والسلبجة ضرب من الدلب ج سلابج .

١٣٩٢٣ - سَلْبُوت ، سَلَبِيَّة ، كَبَّوسين، Tropaeolum (S). Capucine (F), Nasturtium (E).

جنس نباتات عشبية ليفية مدادة من فصيلة السلبوتيات. أنواعه ٣٥ معظمها أمريكي المنبت . سوقها عادمة الحوالق . أوراقها متعاقبة مجنية ، معاليقها لولبية . ازهارها محورية الارتكاز ، كورسها ثنائية التركيب، مهازية القاءدة . تويجاتها خاسية البتلات المقطوبة اوراقها وازهارها مأكولة قريبة الشبه من الرشاد || اعرف واشهر انواعه ماييل.





أجناسها وأنواعها عديدة حميمها عشبية او ليفية مدادة وعارشة عادمة الحمالة

Zorotypus

Sceloporus (S).

١٣٩٣٠ - سُلُبُوج ٥\*

۱۳۹۳۲ - سلنبُور ٥٠

١٣٩٣٣ - سَلَبِيَّة

جنس حشرات طاسلة ، واثجة ، صنيرة القد ، تعيش في الَّربة . انواعها قليلة . ذكورها عادمة الجناس . اناتها مجنحة . قروما الاستشعارية قلادية الشكل . ارساغها ثنائية العقل . اما جهازها التناسلي فخني .

١٣٩٣١ - سُلُنُ حِيثًاتِ ٥ Zoraptera (S). Zoraptères (F). Zoraptera (E).

رتبة حشرات تنتمي الى طبقة الوردانيات انباعها عديدة جيعها من الحشرات الطاسلة ، الواثجة ، الصغيرة القد . اقليمها البلاد الحارة . تعيش في التراب . اناثما مجنحة قاشرة العيون البسيطة . ذكررها دامجة العبون عادرة الجناح. قروبها الاستشعارية قلادية. ارساغها ثناثية

العقل .

Scélopore (F). جنس حيوانات زحافة من العظاء وفصيلة العيدشونيات. أنواعه المعروفة نحو ٢٥ جميعها من عظاء أمريكة الوسطى والشالية | اجسامها صغيرة القد، قصيرة الرؤوس الفطس، غليظة البطون، ربعة القوائم النشيطة. اثواجا مختلفة الالوان يكثر فيها الاخضر والاصفر وتخطيط قاطب اسود

أو جؤوى || قُوتِها الحشرات الصغيرة والديدان والذباب والهوام .

١٣٩٣٤ - سكنيين ٥\* Salpingus (S).

هي السلبوت ۽ اطلبه .

Salpinge (F). Salpingus (E). جنس حشرات من فصيلة السلبينيات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعه المعروفة نحو ٣٠ منتشرة في جميع اقطار العالم || اجسامها صغيرة ، هيفاء ، تطول من ؛ الى ٧ م. رؤوسها شبه مخروطية الشكل. عيونها بارزة. تآشرها وملامسها نظامية . قرونها الاستشعارية صولجانية . كوأسلها مقطومة المقدم ، ضيقة المؤخر المخصور . اغمادها لاحفة . قوائمها نشيطة . اثوابها وحيدة اللون باكثريتها . الوانها السائدة الوردي والاشهب والاسود والادهس والصنابي الاسفع || تألف البراري والمواقع التي تكثر فيها الازهار . حميمها واشعة او دامنة .

١٣٩٣٠ - سكلبينيّات ٥ Salpingidae (S). Salpingidés (F). Salpingidae (E).

فصيلة حشرات من غديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المروفة متوسطة العدد منتشرة في معظم اقطار العالم إ اجسامها صغيرة ، اهليلجية الشكل ، معتدلة التبطيط ، تطول من ٣ الى ١٠ م. رؤوسها مخروطية الشكل. عيونها بارزة . تأشيرها وملامسها نظامية . قرونها الاستشعارية قلادية أو صولجانية ، مركبة من ١١ فصلة . كواسلها لإقياسية الشكل والحجى أغمادها لاحفة . قوائمها نشيطة . ارساغها خاسية العقل باستثناء الزوج الحلفي الرباعي المقل. اثوابها ملونة || جميعها واشعة أو دأمنة تعيش على الازهــــار او على المواد النباتية المنحلة || أشـــهر اجناسها السلبين والمكتبر .

١٣٩٢٤ - سَلَبُون خَمَلَى ، سَلَبِيَّة خَمَلَيَّة، كبوسين حملية

Tropaeolum peltophorum (S). Capucine de Lobb. C. velue (F). Lobb nasturtium (E).

عشبة ليفية مدادة زباء تطول من ٣ الى ه امتار. اوراقها مجنية، ضلمها يستطيل كالحسكة . ازهارها رتقالية اللون بتلاتها السفل مسننة الحتار او مهدبة | أزهرارها يستمر نحو ه اسابيع ابتداء من اواخر تشرين .

١٣٩٢٠ - سَلْبُوت رَشيق ، سَلْبَيلة رَشيقة ، كبوسين رسيقة

Tropaeolum speciosum (S). Capucine gracieuse (F). عشبة ليفية مدادة تطول من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم. اوراقها خاسية التفصيص وقد تكون سداسية . نصلها خْلِي البشرة على صفحته السفلى. ازهارها ارجوانية اللون. مستطيلة المهامير ، قلبية البتلات | ازهرارها يستمر طوال الصيف والحريف.

١٣٩٢٦ - سَلْبُوت صَغير ، سَلَبِيَّة صَغيْرة ، كتبتوسين صغيرة

Tropaeolum minus (5). Capucine mineure, Petite capucine, C. naine (F). عشبة ليفية متسلقة تعلو من ٤٠ الى ٦٠ سم. اوراقها

مستدبرة ، اضلاعها مستطيلة . ازهارها صفراء اللون يعلوها توثيح وتجزيع احمر || ازهراها يستمر من حزيران

١٣٩٧٧ - سَلَبُون عُسُقُولي، سَلَبِيةٌ عُسَقُولِيةٌ كَبُوسِين عُسْقَوَلْيَة

Tropaeolum tuberosum (S). Capucine tubéreuse (F). عُشْبَة ليفية مدادة وعارشة تطول نحو ١٠٠ سم. جذورها عسقولية نخر وطية او الهليلجية الشكل. او راتُها خاسية التفصيص . نصلها مالس البشرة . ازهارها صغرة البتلات المستعرضة ، لوما الى الصفرة . عساقلها مأكولة تستعمل استمال البطاطا

١٣٩٢٨ - سَلْبُوت كَبِير \* ، سلبيَّة كبيرة ، كَبَّوسين كَبِيرَة ، أبو خَنْجَر ، طَرْطُور الباشا

Tropaeolum majus (S), Capucine majeure, Grande capucine, Cresson d'Inde (F). Tall nasturtium, Tall indian cress, Canary creeper (E). Kapuziner-indianische kresse (D). Astuzzia maggiore, Nasturzio maggiore (I).

عشبه ليفية مدادة عارثة تطول نحو ٣٠٠ سم. ساقها ليفية غفية مالسة اللحاء. جلورها خيطية نحيلة كثيرة الانشعاب. اوراقها مجنية الشكل، نصلها ناعم البشرة اللامعة ، بحرى الحضار. ازهارها فردية التجميع، محورية الارتكاز، مقطومة البتلات، عديدة الالوان فيها الاحر والارجواني والقرمزي والبرتقالي والاصغر أأ وهى حولية في المناطق المعتدلة ، معمرة في المناطق الحارة . أزهرارها يستمر طوال السنة || تزرع التزيين وكنبات بقلي. ازهارها حريفة الطعم المستحب. ثمارها الفتية تستعمل استعيال الكبر في المخللات. يقال ان ازهاره وأوراقه لا تخلو من الفيتامينات المقوية .

١٣٩٢٩ - سَلَبُولِيثَات Tropaeolaceae (5). Tropeolacées (F). Tropaeolaceae (E). فصيلة نباتية من مزدوجات الفلقة مستقلات القمالات.

ملبوت كبىر















سلحفاة خشنة

١٣٩٣٦ - سكت هو الشيلم، اطلبه. ۱۳۹۳۷ - سَلَّة Panier, Corbeille (F).

Pannier, Basket, Hamper (E). سل صغير من القصب او القضبان الدقيقة يستعمل في نقل البَّارَ وبعض الخضار وما اشبه .

7 1 . - 1898A

هر الابدوصارون الاساني عشة علفة محتشة تسمن علما الأبقار والاغنام . ازهارها مغثرية تجرسها النحل .

١٣٩٣٩ - سُلَّة زراعية هي العرن ، اطلبه .

١٣٩٤٠ - سُلَّة عوف الديك من عرن النم ، اطلبه .

۱۳۹٤۱ - سُلَّج \* ، نُعَيِّمَة (Celsia (S). Celsie (F). سلج ج سلاليج . جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة الحنازيريات. معقودة التعريف على اسم البوتاني السويدي اولاف سلزيوس (Olaf Celsius) || اوراقها مفرضة . ازهرارها عنقودي التجميع . أزهارها صغيرة القد مختلفة الالوان العابقة | إعرف أنواعها الزراعية يتبع.

١٣٩٤٢ - سُلَّج إكريتي Celsia cretica (5). Celsie de Crète, Queue d'ours de Crète (F). عشبة سبر وتية محولة مهدها جزيرة اكريت . ساقها تعلو نحو ١٠٠ سم. او راقها متعاقبة لاطئة || ازهارها و ردية اللون كبيرة القد . ساقها واوراقها لزجة || ازهرارها يستمر من حزيران الى ايلول .

١٣٩٤٣ - سُلُلَّج عُرُّصُفي الوَرَق

Celsia bugulifolia (S). Celsie à feuilles de bugle (F). عَشَبَةً سَبِر وتية معمرة مهدها تراقيه والساحل اليوناني . ساقها تعلو نحو ٥٠ سم. اوراقها السفلي ضمية التجميع، بيضية الشكل، مفرضة، نصلها مالس البشرة عابق ألحضار || أزهارها الى الصفرة السمراء يعلوها تستيج ازرق ومواج اسفع .

١٣٩٤٤ - سُلَّج قُبُرُصي Celsia glandulosa (S). Celsie de Chypre (F).

عشبة سبر وتية محولة مهدها قبرص وسواحل اللاذقية . ساقها تعلو من ١٠ الى ٥٠ سم. اوراقها متقابلة خلية وعدية النصل || ازهارها صغيرة القد صفراء اللون || ازهرارها يستمر من تموز الى ايلول .

> ١٣٩٤٥ - سلّجان هو الحلقوم.

١٣٩٤٦ - سُلُجَة Huitre (F). Oyster (E). صدفة بحرية فيها شيء يؤكل ِ ج سلج ِ اطلب محار ِ

١٣٩٤٧ - سَلُجَمَ \* Brassica campestris (S). Colza (F). Colza, Rape, Carcel-oil plant (E). Oiraps, Kolza (D). Colza, Napo oleifera (1). نبات عشبي زراعي من فصيلة الصليبيات . جذره وتدي . ساقه فرعاء تعلو مَّن ١٠٠ الى ٢٠٠ سم. اوراقه متعاقبة مفرضة ملتفة ، نصلها خلى العروق مسن الحافة ، بحرى الحضار , ازهراره عنقودي التجميع . ازهاره صغيرة ، رباعية البتلات، بيضاء اللون او صفراء. ثماره خردلية مستطيلة . يزوره صغيرة دقيقة مستديرة لومها الى السواد

الازرق تحوي من ٣٢ الى ٣٥٪ من الزيت الاصفر الصنابي الشائع الاستعال الصناعي . كسبه علني يحوي نحو ه/ من الازوت || وهو من النباتات أَلسروتية العلفية التي لا تتأثر كثيراً بالاقليم بشرط ان لا تخف فيه الرطوبة . يجود في حميم الاثربة العميقة الغور غير انه عشى الماسكة المندعة.

١٣٩٤٨ - سَلُجَمَ حَقَلَى \*

Brassica napus svivestris (S). Navette. Chou-colza (F). Nape, Naphew, Winter rape (E). Stackrübe,

Kohlrübe (D). Navone, Cavalo navone (I). نبات عشبي دهي على بري و زراعي من فصيلة الصليبيات قريب الشبه من السَّلجم الا انه أصَّعر قداً واشد مناعة . يزرع اما لاستخراج دهن بزوره التي تحوي نحو ٣٣٪ من الزيت واما كعلف للماشية يفيد الضّرع وينشط الدر .

١٣٩٤٩ - سُلُتَح Perdreau (F).

Young partridge (E). السلح والسلف والسلك : فرخ الحجل . بح سلحان .

۱۳۹۰ - ستلنح Poulaitte هو هيص الدجاج من الاسمدة العضوية النشيطة الغنية بعنصر الازوت . متوسط تركيبه الكياوى :

عناصر مختلفة حامض فسفوري ازوت 7.7.1 7.1,5 7.4,0

۱۳۹۰۱ - ستک السلح : ماء السماء في الغدران وحيثًا كان . يقال ماء العد

وماء السلج وماء الكرع ١٣٩٥٢ - سُلُحُفْاة Tortue (F). Tortoise (E).

السلحفاة كوكبة نجوم شمالية الموقع مشهورة باسم قيثارة ، اطلبها .

١٣٩٥٣ - سُلُحُفَاة Testudo (S).

Tortue (F). Tortoise (E). جنس سلاحف من قصيلة السلحفيات . انواعه ١ ٤ منتشرة في جميع البلاد الحارة . جميعها أرضية المسرح خاصلة . طُولُمَا يراوح من ٢٠ الى ١٠٠ سم. ذَبَلُها متوسط الاحديداب آسمر اللون تعلوه قتر قرنية مربعة الشكل او مستطيلة ، لوبها الى السمرة الزيتونية || تألف المراعى والسهول. تقضى بياتها الشتوى الذي يدوم نحو ؛ اشهر في جحر قليل ألغور تحفره في التربة .

١٣٩٥٤ - سُلُحُفُاة البَرّ

Tortue terrestre rude (F),

نوع من السلاحف مشهور باسم سلحفاة خشنة ، اطلبها .

١٣٩٥٠ - سُلَحَقَاة خَشْنَة \* ، سُلَحَقَاة البِّرّ Testudo scabra (S). Tortue raboteuse, T. terrestre rude (F). Rough tortoise (E).

سلحفاة برية خاضلة من فصيلة السلحفيات. طولها عند كمال نموها لا يتجاوز ٢٢ سم. بما فيه الذنب الذي يطول نحو ۽ سم. الانثي اعرض من النيلم واقصر منه . فارق الطول والعرض نحو ٢ مم. | ذبلها بيضي الشكل تعلوه قتر قرنية المادة . ثوبها الى السمرة الزيتية . رأسها اسطواني الشكل ، افطس الحطم . فقمها ألطع عادم الاسنان . لسانها متوسط الطول مطاط. عتقها قليلة التجاعيد عند الانكاش.

١٣٩٦٦ - سَلْسَفِيلُ أَمْرَطَ

Tragopogon geropogon (S). Salsifis glabre (F). نوع من السلفيل الريبي . مهده مناطق حوض المتوسط. مشبته حولية تعلو من ۲ الل ۸۰ سم. اوراقها مرطاء النصل . قنابها عماني اللسينات . ازمارها حراه اللون . ازهراها بستم من نيسان الى عن وان

ازهرارها يستمر من نيسان الى حزيران. ١٣٩٦٧ - سَلْسَهَيل بَرَّى \* ، فُوْمِي

Tragopogon crocifolius (S). Salsifis sauvage (F). Wild salsify, Goat's beard (E). Wilder bocksbart (D). Salsefica salvatica (I).

نوع من السلسفيل البري . مهده مناطق حوض المتوسط . عشيته حولية تعلو من ٤٠ الل ٨٠ مم . اوراقها محرية الحضار الباهت . ازهارها صفراء القرص ، بنفسجية اللسينات . ازمرارها يستمر من ايار الى تموز .

المضييل أسضي " مسلستييل أسض - ١٣٩٦٨ المعنى المستقبل أسض - ١٣٩٦٨ المعنى المعنى - ١٣٩٦٨ المعنى ال

نوع من السلفيل البقل الزراعي. ضروبه عددة مها الطولة والطوق تعلق من ٢٠ أمد صر. ادرات رواته ركان الشكل بقالم. يضاء الله يضاء اللون مناطقة يضاء اللون مناطقة يضاء اللون مناطقة يضاء اللون مناطقة المناطقة المناطقة المناطقة بالمناطقة المناطقة بالمناطقة المناطقة بالمناطقة المناطقة بالمناطقة المناطقة المناط

۱۳۹٦۹ - سَلْسَفَيل مَبُدُّ وُل Tragopogon porrifolius (S). Salsifis commun (F).

رض من السلمفيل البري. مهده مثانق حوض البحر المتوسط مشبته حولية أو محولة تعلو من ٢٠ أل ٥٠ مم. أوراقها خلية التصل ، عربية أطفار ، أفواها كبيرة الله لوبها ألى البنفسجي العابق ، أوراقها وجفورها مأكولة .

روم ای استمر من ایار الی حزیران . ازهرارها پستمر من ایار الی حزیران .

١٣٩٧ - سَلْسَفَيِلُ وَرَدِي

Tragopogon ruber (S). Salsifier rose (F). نوع من السلمفيل التربيني مهاه المناطق الباردة. عشبته تعلم نحو «ه سم. أوراقها بحرية الخضار . ازهارها وردية اللون يملوها مولج الرجواني !! ازهرارها يدوم ه اسابير ابتداء من أوائل أيار .

١٣٩٧١ - سيلسيلة الفيقار ، عَمُود فَقُري،

فَنَاهُ فَقُوْرِيَّةُ Rachls (F). Vertebral column, Spinal column (E). جموعة الخرزات المنتدة من قاعدة الرأس ال عجب المسمس.

۱۳۹۷۲ - سُلُمُطان هو الغلوكسينيه ، أطلبها .

١٣٩٧٣ - سُلُطان إِبْواهِم
 هو الطرستوج من الاسماك المشهورة ، اطلبه .

. ١٣٩٧٤ - سُلُطّان إِبْرَاهِمِ الصَحْرُوي هو الطرستوج الصخري من أفخر الاسماك وألذها .

۱۳۹۷ - سُلُطَان الجَبَل هو صريمة الجدي ، اطلبها .

بة إلى ١٦ باتية

قوائمها قسيرة وغليظة. اصابعها كبيرة الاظافير المحدوبة إ تسرح في النهار وفي الليل. قوتها الاعشاب والمواد النباتية والدويبات والخراطين إسميش نحو ٨٠ سنة وتحتفظ بطاقتها التناسلية اكثر من ٧٠ سنة.

Chersidae, Testudinidae (S). - اسْلَحَفْقُات - ۱۳۹۵۱ Chersidés. Testudinidés (F). Chersidae, Testudinidae (E).

فسيلة حوانات زاهة بيرفت من رقبة الملاحف أجهدا البلاد المارة الجنامها والواجها صدينة جميها عدم أرضية المسرح ، عطبية الدونة الملحوية ذيلها عدم الملكل تطود قتر قرينة لالياسة الشكل والحجر . ريضها مدامي الشخر بخرج حام الراس والذنب والقوائم الاربع التي تشكل رضتهن ، عدد الاستراحة أو المطورة ، داخل التي تشكل ترضين ، داخل الاستراحة أو المطورة ، داخل المستراحة ال

۱۳۹۵۷ - سُلَحِيَّة ٥ - ١٣٩٥٧

جنس فطور مجهرية من عمسارة الوطعانيات وفصيلة الكتنيات. يتميز بمشيحه المحبي التجميع وبكنائده الملية الاطراف || انواعه قليلة العدد والاذى. اعرفها سلحية الله

Volutella fructi (5). و الشماعية الشمار المجموع المسلمية الشماع الشاح عجموي ركب الثار الناخجة المخدونة احصها الشاح والمستمر المنظوم والمشعر المنظوم المنظومة المنظومة

١٣٩٥٩ - سمكخ سلخ النبات . عاد بعد الهيج واخضر .

۱۳۹۰ - سَلَمْحُكُ ۱۳۹۰ - سَلَمْحُكُ سَلِمَةَ الحَيْةَ : جِلدَتُهَا الَّتِي تَنسَلِغُ عَنْهَا . يِقَالَ ﴿ هَذَا ارق من سَلِمُ الحَيْةِ » .

Incontinence (F). - سلكس - ١٣٩٦١ incontinency (E). . فالنائط .

عدم استساك البول او الغائط . Tragopogon (S), سكسفييل ۱۳۹۹۲ - سكسفييل

Salsifis (F). Salsify (E).

جنس نباتات عشبية برية وزراعية من فعيلة المركبات.
اوراقها عصفية الشكل. قناباتها وحيدة الصف. بزورها
منقارية دقيقة يعلوها حسك ريشي || اشهر انواعه ما يل.

۱۳۹۱۳ - سكسفيل أبيض مو السليفيل الشرق ، اطلبه

Salsifis noir (F). مستلسفيل أسود - ۱۳۹۶۱ - ستلسفيل أسود - ۱۳۹۶۱ - ۱۳۹۶۱ - ۱۳۹۶۱

هو الدبح الزراعي، بقلة مأكولة الاوراق والجذور .

المُرْسِ مَا المُرْسِةِ (S). Salsifis des prés, Barbe de bouc (F). Shepherd's clock, Yellow goat's-beard (C). Salsefica del prati, Birba di becco (F).

نوع من السلسفيل البري مهده الشرق الاوسط. عشبته مسموق تعلق عدم سم. اوراقها سباعية العروق خلية النصال. ازهارها كبيرة القد، صفراء اللون. ازهرارها يستمر من ايار الى حزيرات





سلسفيل بري



سفيل شرقي

# ١٣٩٧٦ - سُلُنطَة التَّفَّد يو

Pouvoir discrétionnaire(F). Discretionary power(E). هُيُ السلطة التي لم يعين مسلكها بقاعدة قانونية تسير عليها .

Autorité de justice, Judicature (F). Authority of Justice, Judicature (E).

۱۳۹۷۸ - سُلُطَة قَضَاليَّة (F). اسْلُطَة قَضَاليَّة هي التي اسندت البها ولاية القضاء . . . (Judiclary power (E)

١٣٩٧٩ - سَلُطَعَانَ \* ، سَلُطُعِن Crabe (F).

السلطعان والسلطعون والسرطان والخمعنم اسماء شآملة تطلق على عدة حيوانات مائية او قازبة من القُشريات العشاريات

١٣٩٨٠ - سَلَّطَعُون الصَحْر Poupart (F). حيوان من القشريات يدعى بوبار ، اطلبه .

۱۳۹۸۱ - سَلُطَعُون نَهُو ي هو سرطان النهو ، اطلبه .

١٣٩٨٢ - سَلَع \* ، حَلُوق Cissus (S). Cisse (F). Sorrel-vine, Wild grape (E). Cissus-

جنس نباتات معمرة عروة عارشة من فصيلة الكرميات . انواعه عديدة منها غليظة الساق كبيرة الحجر تمتد نحو سبعة امتار , ومنها متوسطة وصغيرة كسائر المعترشات , يستخرج من جلوعها عند حزها عصارة مشروبة نافعة تروي الغليل || اوراقها بيضية او قلبية الشكل. نصلها قليل الزغب حميل الحضار الشاجب، مسنن ألحافة . حوالقها خلية الزغب محجمية الاطراك. ازهارها صغيرة خضراء اللون. ثمارها عنبية صغيرة القد || ازهرارها يستمر من

Cissus quadrangularis (S). مسكقع هير بكاع Cisse quadrangulaire, Riz du singe (F). Edible stemmed vine (E). Wildweinrebaum (D). Vite cisso (i). توع من السلع المداد العارش الدماع . مهده البلاد الحارة . يطول من ه الى ١٠ امتار . سأقه زباء . اوراقه معنقة مربَّاعية الشكل، نصلها خلي البشرة ازغب الزناد والضلع والعروق || نسغها غزير المآدة مر الطعم يروي العطش.

١٣٩٨٤ - سَلَعَة من العلقة ، اطلبها .

١٣٩٨٠ - سَلَعَة ، عَقْدَة دَرَنَيَّة ، عَقْدَة خَنَازِيرِيَّة Scrofule (F). Scrofula (E).

وانصياع في الجسم يؤهبه لاقتبال نحتلف الجراثيم.

١٣٩٨٦ - سُلُعَة ٥

النباتات المروية منها الموز والمصان || اشيع انواعه وأضرها ما بتبع .



هي السلطة الممنوحة القضاة بان يقضوا بين الناس فيما يتعلق بالنفس والمال .

Crab (E).

pflanze (D). Cisso (I).

حزيران الى آب .

علة دملية المظهر ٱلحَارجي سببها اختلال في التوازن الغذائي

Marasmius

جنس فطور مؤذية من الغاريقونيات. أنواعه عديدة تركب نباتات المناطق الحارة اخصها الحرجية وبعض

١٣٩٧٧ - سُلُطَة القَضَاء







سلمة الممتان

Marasmius seminstus (S). مشلقة الموز - ١٣٩٨٨ نوع من السلعة بركب ارومة الموز وجلوره فيعطمها ويقضى على الاوراق || مظهره الخارجي فطر صغير القد ، ساقه أسطوانية نحيلة بيضاء اللون أرسوسته صاحية ، قطرها نحو ١٠ م. ثوبها متراكب الالوان، ظاهر البياض والصفرة والحمرة إ يكافح في اول عهده بانتزاع الاغماد الموبوءة وبنضح الاروبة بأحد المركبات النحاسية المحلولة ٣٪ يضاف البها ١,٥٪ من الكلس || وبما ان حَدًا الفطر لا يقرب الأ النباتات الضعيفة في المواقم الرطبة . لذلك يحسن اجتناب الاماكن الرطبة واستعال الاسمدة المعدنية اخصها الازوتية الى تنشط الالياف

Marasmius sacchari (S). \* 0 سُلُعَة المَصَّان - ١٣٩٨٧

نوع من السلعة بركب عيدان المصان فيقضي على موها

بعد أن عنطق السلاميات السفل، عند انتشاب لياطها ، مشيجه أللبد الاصفر الذي يسبب احرار وجفاف العقد،

ثُمُ اصفرار العصف وذبوله إلى مظهره الحارجي فطر ابيض اللون ، نحيل الجسم ، ارسوسته جرسية الشكل قطرها نحو

ه ١ مر. يعيش على العيدان المقطوعة . ثمته كثيفة الفطور

تضم من ه الى ٢٠ ١١ يكافح بانتزاع الاقلام والعلواريح

الموبوءة وبالاكثار من الآسمدة الازوتية الى تنشط

النمو الليني والحضري .

١٣٩٨٩ - سُلُعَة حَبَيثُة ٥ مَرَسُميُوس حَبَيث٥ Marasmius perniciosus (S). Balai de sorcière du cacaoyer (F).

نوع من السلعة واسم الانتشار يكثر في البلاد الحارة. يركب بعض النباتات اخصها الكاكار فيجعثن الافنان والنوامي. وقد يصيب البار فيشوهها إ مظهره الخارجي فطر صَّغير القد . ساقه اسطوانية نحيلة جوفاء طولها نحوُّ ١٠ م . لونها الى الصغرة الزاهية . ارسوسته قلنسوية قطرها من ٢٠ الى ٢٥ مر. لونها الى الجؤوة || يكافح باقتطاع وحرق الاجزاءا الموبوءة وبنضخ ألاشجار بسائل بوردو بعد طلي الجروح بالمستيك الواقي .

### ١٣٩٩ - سَلَمَ

والمواد الخضم ية .

سلفت البقرة والشَّاة : خرج ناباها وهي سالغ . والسلوغ في ذوات الاظلاف عزلة البزول في ذوات الاعفاف لابها اقصى اسنامها . فولد البقرة اول سنة عجل ثم تبيع ثم جذع ثم ثني ثم د باع ثم عديس ثم سالغ سنة 'وسالغ سنتين آلى ما زَاد . والشاة اول سنة حمل ثم جاع ثم ثني ثم رباع ثم سديس ثم سالغ . ج سلغ .

١٣٩٩١ - سلّغند · Alexan (F). Chestnut (E). من اثواب أو الوان الحيل وهو الذي خلصت شقرته .

١٣٩٩٢ - سُلُف Perdresu (F).

Young partridge (E). السلف صغير الحجل ان كان ذكراً اما الانثى فسلغة . ۱۳۹۹۳ - سَلَفْ، سَخْفْ، كَرْب، كرآب

Scariflage حرث سطحي بالمسلفة تتبعثر به ذرات التراب ولا تقلب .

١٣٩٩٤ - سُلُفات ، كه بتات Sulfate (F). Sulphate (E). اسم شامل يطلق على مختلف املاح الحامض الكبريني

الناتجة عن تآلفه مع بعض المعادن اخصها الحديد والنحاس والكلسيوم والبوتاسيوم والصوديوم الخ. ١٣٩٩ - سُلُفَات الأَمُونِيَاك

Sulfate d'ammoniaque (F). Sulphate of ammoniac (E). سُمَادُ كَيَاوِي ازُوتِي ابيضُ اللَّوْنُ ، دَقَيقَ البرغلة ، محوى نحو ٢٠٫٥ ٪ من الازوت الامونياكي البطيء الانحلال بسبب تترجته وما يتخللها من تحاويل وانفعالات موضعية تسبرها ظروف التربة ودالفها وحالتها الحكمية إ وهو من أشهر الاسمدة الازوتية واقدمها استعالاً. يصلح، مبدئياً ، لكافة النباتات ولجميع الاتربة التي لا تفتقر الى الكلس اخصها الحرضية التي يراوح دالفها بين الدرجة السابعة والثامنة (راجع دالف) || يحسن استعاله باكراً قبل حاجة النبات اليه بخمسة أو ستة اسابيع وذلك ليتمكن من اجتياز شي التحاويل والاختمارات اللازمة لنترجته وتأهيب تمثيله || وبجدر ايضاً طمره في التربة بعد ذره لئلا تسربه الامطار او تجرفه مياه الري .

١٣٩٩٦ - سُلُقْات البُوْتَاس . ١٣٩٩٠ - سُلُقْات البُوْتان Sulphate of potash (E).

سماد كياوي يستخلص من كلورير البوتاس بعد معالجته بالحامض الكبريتي ∥ وهو مسحوق ناعٍ اصفر اللون او ابيض بحوى من ٤٦ الى ٥٢٪ من البوتاس الصرف مع ٢٠٥ ٪ من كلورير البوتاس || وهو سريع اللوبان

بالماء وسريع الانفصال والتمثيل يصلح لجميع الاتربة اخصها الفقيرة بالكلس (راجع بوتاس) .

۱۳۹۷ - سُلُفَات الحَد بد ، كَبُر يِتَات الحَديد، زاج أخضم

Sulfate de fer, S. ferreux, Vitriol vert, Couperose verte (F). Sulphate of iron, Green vitriol (E). ملح متبلور أخضر اللون عفص الطع يذوب في ألماء

السَّاخن . يستعمل في التطهير وفي مكافحة بعض الأمراض الفطرية اخصها الذنار واللصوف والبرقان || ويستعمل ايضاً كعاشوب يقضى على اللبسان والهيضهان والشبا.

١٣٩٨ - سُلْفات الصُودا ، كبريتات الصُوديوم Sulfate de sodium, S. de soude (F). Sulphate of sodium, S. of soda (E).

ملح ابيض اللون متبلور مر المذاق شائع الاستعال البيطري يسهل المعدة جرعته تختلف باختلاف الحيوان.

١٣٩٩ - سُلْفَات الكلسيوم، كبريتات الكيلس هو الجمس، اطلبه.

١٤٠٠٠ - سُلُفَات النُحَاس ، النُحاس ، زَاج أزْرَق

Sulfate de cuivre, Vitriol bleu, Couperose bleue (F). Copper sulphate, Blue vitriol (E).

ملح متبلور ازرق اللون، حريف العلم العفس، يلوب في الماء . تفاعله حامضي يحمس ورقة العارنشول الزرقاء. يستعمل في مكافعة معظم الامراض الفطرية و في وقاية الاعمدة والمسائد والمساميك من عبث الحشرات وقرضها .

١٤٠٠١ - سُكُلْفَاتِ النَّيْكُوتِين

Sulfate de nicotine (F). Sulphate of nicotin (E). سائل قلوي سام يستخرج من تتن التبغ بعد معاملته

بالحامض الكتريتي. تركزه التجاري المصوف عوي ٤٠ أو ٥٠ ٪ من النيكوتين الصرف || يستعمل في مكافعة الحشرات محلولا بالماء بمعدل يراوح من ه.. 12 7 1

١٤٠٠٢ - سافة Emprunt (F). Borrowing (E). السلفة والاستلَّاف هو القرض .

١٤٠٠٣ - سَلَّقُتَكَ Sulfatage (F).

Sulphating (E). هي الممالجة بالسلفات .

١٤٠٠٤ - سائفتكة Sulfitage (F).

معالجة الحمر بالسَّلفيت اي بالحامض الكبريتي .

١٤٠٠٥ - سَلَقَرَة هي المعالجة بالسلفور وقد تحقن الاتربة الزراعية بسلفور الكُّر بون القضاء على الاوصام الجرثوبية والحشرات.

١٤٠٠٦ - سُلْفُور الكَرْبُون، كيبريتُور الكَرْبُون Sulfure de carbone (F). Sulphid of carbon (E). سائل طيار حريف لا لون له مخاره قتال للجرائسم والحشدات.

١٤٠٠٧ - سَلْفُوسِيَانُور Sulfocyanure (F), Sulphocyanate, Sulphocyanide (E). مادة جرسامية توجد في حريف الامونياك تقضي على

١٤٠٠٨ - سُلْفُونيترات الامونياك

الاعشاب والخشرات

, Sulfonitrate d'ammonlaque سماد كياوي ازوتي محوي ٢٦٪ من الازوت منهـــا ه,١٩٪ ازوت امونياكي بطي ً الانحلال و ه,٦٪ ازوت نيتر يكي سريع الانفعال والتمثيل .

١٤٠٠٩ - سُلُفيت Sulfite (F). Sulphite (E). ملح مركب من حمض الكبريت ومادة اخرى .

١٤٠١٠ - سلفيديَّات Silphidés (F). راجع درقيات .

١٤٠١١ - سلَّة ، \* Beta vulgaris (S). Poirée, Bette, Blette (F). Swiss-chard beet (E). Beisskohl, Beete, Gartenmangold (D). Bieta, Bietola, Costa (I)

نبات عشبي بقلي زراعي من فصيلة السرمقيات. قريب الشبه من الشوندر . جَلْره وتدي ليني ، أوراقه قرصية التجميع، كبرة القد مستطيلة، نصَّلها غليظ الضلم، مالس البشرة ، شديد الخضار إ يتكاثر بالبلر. انتاش بزوره يتم بعشرة ايام وقابلية الانتاش تدوم نحو ١ سنوات ॥ بجود في حميع المواقع ويرغب في الأتربة الدبالية الغنية بالعنصر الازوَّي .

١٤٠١٢ - مسلَّق الماء ﴿ هُو جَارُ النَّهُرِ ، اطلبه .

١٤٠١٣ - مسلَّق بَـرَّي هو حيض المناقم ، اطلبه .



سلق



ملق مضلع



للكان شائع









# ۱٤٠١٤ - سِلْق مُضَلَّع \* ، سِلْقِيَّة ، لَبُدْ ان Beta cicla, B. vulgaris folliosa (S). Bette à cardes,

Bette-épinard (F). Leaf-beet, Egyptian chard beet (E). Agyptischer beete, Ag. gartenmangold (D). Bietola foglie (I).

ضرب من السلق البقلي الزراعي يتميّز بكبر اوراقه وغلاظة ضلوعها وسماكة نصلها المالس البشرة الشديــــد. الحضرة | يجود في حميم الاربة الدبالية المتدلة الاندماج الغنية بالعنصم الازوتي

١٤٠١٥ - سلمان Loup (F). Wolf (E). هو الذئب والآنئي سلقة . ج سلق .

هي السلق المضلم ، اطلبه . ١٤٠١٦ - سلقية

Perdreau (F). Young partridge (E). سُلُلُك - ١٤٠١٧ فرخ الحجل الذكر ، والانثى سلكة .

۱٤٠١٨ - سلنك حكديدي Fil de fer (F). Iron wire (E).

الاسلاك الحديدية انواع مها ملساء تستعبل في تسنيد الشجر وغيرها ومنها شائكة تستعمل في اقامة الحواجز منماً من التعدي .

١٤٠١٩ - سلككان ، دَجَاجِهَ الحراج Bonasa (S). Gélinotte (F). Hazelhen, Hazelgrouse(E).

Hazelwild (D). جنس طير من عمارة الضريسيات وفصيلة الطبهوجيات موطنه يمتَّد من شمال البلاد الاسيوية الى اروبه وجبال افريقية الشالية . يتماز بقازعته الصغارة وبقصر منقاره. ثوبه الى الجؤوة تعلوه رقشة صهباء وبيضاء وطحلاء وسوداء . طوله يرافيح من ٣٥ الى ٤٠ سم. الانثى اصغر قداً من الذكر . قوته البرام والحبوب والبار على اختلاف انواعها . يميش ذكراً وانثى . يدش في الارض يرتب افحوصه بين الادغال اللبدة او بين الحنشار وفي شخاليف الصخور.. انثاء تضع من ٨ ألى ١٢ بيضة تُحضَّها وحدها || له

Bonasa severtzowi (S). الشَرق المناكان الشَرق العرق المناكان الشَرق Gélinotte d'Orient, G. des steppes (F)

طائر من السُلْكَانِ طُولِه نحو ٣٥ سم. ثوبه متراكب الالوان والرقشة . موطنه شمال البلاد الاسيوية . يألف الاحراج والادغال .

١٤٠٢١ - سلنڪان شالع " Bonasa sylvestris, B. betulina (5). Gélinotte des bois,

نوءان السلكان الشائم وسلكان الشرق.

Poule des bois, P. des coudriers (F). طائر من السلكان طوله نحو ٤٠ سم. ثوبه متراكب الالوان والرقشة موطنه يشمل نصف الاقطار الاروبية وجبالُ افريقية الشهالية . يألفُ الاحراج الكثيفة الظليلة .

١٤٠٢٧ - سلنگوت ٥ Carabus (S). Carabe (F). Carabus, Carabid (E).

جلس حشرات دجوية مفترسة نافعة من فصيلة السلكوتيات. ا ثواعه عديدة منتشرة في جميع الاقالم الحارة والمعدّدة . الجسامها كبيرة القد . اثواجا عابقة الالوان السوية . من ميزاتها الحاصة انها اذا ذعرت من شيء قذفته من شرجهاً بسائل لاهب يكثر فيه الحامض السبني || رقائها مفترسة . احسامها مبطعلة تستدق عند اطرافها || أشهر انواعه ما يلي .

# ١٤٠٢٣ - سلكنت أرْجوراني ٥٠

Carabus violaceus (S). Carabe pourpré (F). حشرة من السلكوت طولها يراوح من ٢٥ الى ٣٥ مم. ثوبها الى السواد اللامع . ظهرها اسفع المواج . جانباها الى الخضار الأرجواني . تألف الجنائن والحداثق والاحراج. مسرحها الموسمي يستمر من أواخر الصيف الى أواسط الشتاء. تفترس حميع أنواع اليرقات الضارة والحلزون والبزاق .

# ١٤٠٢٤ - سلْكُوت بِهِيِّ ٥ \*

Carabus splendens (S). Carabe resplendissant (F). حشرة من السلكوت طولها يراوح من ٢٥ الى ٣٥ مم. قوبها الى الصفرة الذهبية يعلوه مواج اخضر . مسرحها يستمر طوال الصيف والحريف تألُّف الجنائن والاحراج تكثر في الاقاليم الجبلية . تفترس الحلزون والــــزآق ومحتلف الحشرات الدجوية .

# ١٤٠٢٥ - سلكنوت حقلى ٥٠

Carabus arvensis (S). Carabe des champs (F). حشرة من السلكوت طولها يراوح من ١٢ الى ١٨ مم. ثوبها الى الزرقة العابقة يعلوه مواج اسفع . مسرحها الموسمي يستمر طوال الحريف والشتاء . تألف الحقول . تفترس مختلف أنواع البرقات .

# ١٤٠٢٦ - سلككُوت مُذُهَّب ٥٠

Carabus auratus (S). Carabe doré, Jardinière, Sergent, Vinaigrier (F). حشرة من السلكوت طولها يراوح من ٢٠ الى ٢٥ مم.

ثوبها الى الحضار المذهب يعلوه مواج زبرجدي ساطع. رْبَانَاها وارجلها صنابية اللون . تألف الحقول والحدَّائق والبساتين. مسرحها يستمر من أوائل الربيع الى اواسط الحريف. تفترس الحلزون والبزاق ومعظم احشرات الدجوية والجعل .

### ١٤٠٢٧ - سلنكُوتياًت ٥ Carabidae (S). Carabidés (F). Carabidae, Ground beetles (E). Laufkäfer (D).

فصيلة حشرات من رتبة غديات الاجنحة. اجناسها وإنواعها كثيرة العدد. معظمها كبير القد. اثوابها سوية الالوان العابقة اللامعة, تآشرها قوية, قروبها الاستشعارية خيطية . ارجلها طويلة . ارساغها خاسة العقل || تسرح في الليل وتبلِّت في النَّهار تحت الاحجار والاخشاب. جميمها من الحشرات النافعة ، تفترس الضارة اخصها الحلزون والبزاق والغسقيات

### ١٤٠٢٨ - سلكستّات Nematoda (S). Nématodes (F)/Nematodes (E).

طبقة الديدان السلكية من شعبة الحيطيات تشمل العديد من الفصائل والاجناس والانواع منها الصفر والهداب وغرهما .

# ١٤٠٢٩ - سُلُمُ

السلم مجموعة كواكب متتابعة اسفل من العانة عن يمينها .

١٤٠٣٠ - سُلُم \* ، نَبَاح Scalaria (S). Scalaire (F). Scalaria (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل

وفصيلة السلميات. انواعه المعروفة نحو ١٥٠ منتشرة في

جيع بحار العالم . جميعها مفترسة قوتها الرخويات والدويبات الصغيرة || اجسامها متباينة الحجوم ، يكثر فيها الصغر . اصدافها صلبة ، لماعة ، مردنية ، محلزنة ومحددة . تخديدها يده كالمرق المستدير .

Acacia flava (S). ١٤٠٣١ - سلكم ، سلام Mimosa blond, Acacla blond (F).

وع من السنط وهو شجرة من العضاء مبعثرة الشوك الحاد. تكثَّر في البادية . ورقها يدعى القرظ يصلح للدباغة . الواحدة سلمة .

١٤٠٣٢ - سَلَمُ النَتَوْجَة ، عَكْس النَتُوجَة Dénitrification

نحهل بحصل فى الاتربة الرطبة بتأثير ميكروبات خاصة نحول النبرات الى نيريت فامونياك فازوت. وهو بذلك يكون عكس النترجة وفيه ضرر كبير لان النيترات أسهل وإقرب تمثيلاً وامتصاصاً من النيتريت .

١٤٠٣٣ - سَلْمُون ، صُمُون ، سَمَك سُلْيَمَان Salmo (S), Saumon (F), Salmon (E),

جنس اسماك عرية – برية مفترسة لاحمة من فصيلة السلمونيات . أنواعه نحو ٥٠ جميعها كبيرة القد تبلغ كامل نموها بعمر ست سنوات حيث يراوح طولها، بالنسبة الى أنواعها ، من ٥٠ ألى ٢٠٠ سم | والسلمون من الاسماك التي تميش وتتكاثر في المياء العذبة وقد تعيش في المياه المالحَّة دونُ أن تتكاثرُ لانها لا تسرء في البحر. اما الآبدة في المياه العذبة فتكون صغيرة القد متوسطة الجودة . وهي بحالها الطبيعية ترحل الى الميَّاء العذبة في التشارين وتسرأ في الكوانين ثم تعود الى البحر بعد نقف سرمًا وذلك في اواخر شباط . اما صغيرها فيقيم في الماء العذب ريثها يبلغ الحولين فبرحل اذ ذاك ال البحر ويعيش عيشة حنسه وعاداته الفطرية في التجوال والتسرئة || اشهر انواعه ما يتبع .

Salmo lacustris (5). البُحيَون البُحيَون البُحيَوات - ١٤٠٣٤ Saumon des lacs (F)

ن ع من السلمون الآبد المتوسط الصنف والقد . يعيش في المياء العذبة . يبلغ كامل نموه بعمر ه سنوات . طوله يُراوح من ٧٠ الى ١٠٠ سم.

Salmo fontinalis (S). مسكمون البَنتَابِيع Saumon de fontaine (F).

نوع من السلمون الآبد المتوسط الصنف والقد. يعيش في مياء الينابيع العذبة الباردة . طوله يراوح من ٥٠ ألى ٨٠ سم. يبلغ كآمل نموه بعمر خمس سنوات.

١٤٠٣٦ - سَلَمُون سَلار \* ، سَلَمُون مَبِدُ ول ، Salmo salar (S). سكنمون معروف

Saumon commun (F). Common salmon (E). نوع من السلمون الرحل الكبير القد طوله ، عند اكبال عوم ، براوح من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم. ثويه مراكب الالوان . ظهره اردوازي يعلوه مواج ازرق . جانباه الى الربدة الفضية . بطنه الى الحمرة || انثاء تسرأ بظرف ثمانية ايام من ٢٠ الى ٢٦ الف سراة تنقف بعد اربعة اسابيع ثم تتحور وتنسلخ وتبلغ كامل نموها النوعى بعمر ست سنوات.

١٤٠٣٧ - سَلَمُون كليفورنيه ، سَلَمُون كينات Salmo quinnat (S). Saumon de Californie, Quinnat (F). نوع من السلمون الرحل الجيه الصنف برغب في مياه

المناطق الدافئة . طوله يراوح من ١٣٠ الى ١٥٠ سم. ثوبه متراكب الالوان تقلُّ في ظهره الزرقة وتخف أبي بطنه الحمرة.

١٤٠٣٨ - سكمة نسات Salmonidae (S). Salmonidés (F), Salmonidae (E),

فصيلة اسماك من رتبة مفتوحات المثأنات فها السلمون والتروتة والحمل الخر.

١٤٠٣٩ - سكثمر Stellaria (S), Stellaire (F),

جنس نباتات عشبية برية حولية ومحولة ومعمرة من فصيلة القرنفليات . انواعها المعروفة عديدة اعطانها معظم اقاليم البلاد المعتدلة الحرارة || سوقها خلية اللحاء، فرعاء. او راقها لانظامية الارتكاز ، منها المتعاقبة والمتقابلة ، ومنها المعنقة واللاطئة والقلبية النصال والسنانية والرمحية . أزهارها

فردية او عثكولية التجميع. اشهر انواعها:

S. Media (S). سلمي وسطى ، حشيشة القزاز سلم زباء ، حشيشة القزاز المزغبة (S. pubescens (S).

١٤٠٤٠ - سُلُلَّمسَّات ٥ Scalariidae (S).

Scalariidés (F). Scalariidae (E). فصيلة حيوانات عربة من الرخويات معديات الارجل اماميات الخياشيم . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في جيم بحار العالم. جيمها مفترسة. ملجنها الحياتي جماعي، جماعاتها قليلة العدد || اصدافها متباينة الاحجام ، محارنة ، يكثر فها الشكل المردني | اعرف اجناسها السار .

١٤٠٤١ - سلنتُوغوافسة Sélénographie (F). Selenography (E). وصف القمر ورسمه

Longiligne (F). Longiline (E). سَلُهُتَ - ۱٤٠٤٧ نعت تعريني يوصف به الطول في الحيوانات الداجنة .

۱٤٠٤٣ - سكلوت ٥٠ Scelotus (S). Scélote (F). Scelotus (E).

جنس حيوانات زحافة من العظاء وفصيلة السقنقوريات. انواعه المعروفة عديدة . اعطانها فسيحة تمتد من أفريقية الاستواثية الى الشرقية وجزيرة مدغسكر | اجسامها صغيرة ، دقيقة ، عادمة الاعناق . رؤوسها قصيرة . قوائمُها شديدة الصغر ومن الانواع من لا قوائم له . اثواجا سوية الالوان يكثر فبها الكستني الاسمر الاسفع || قوتهأ الذباب والهوام والديدان .

العادة (F). Silurus, Sheatfish (E). مسلور - ١٤٠٤٤ جنس اسماك بهرية من فصيلة السلوريات. انواعه نحو ١٧ معظمها من اسماك مياء البلاد الحارة . جميعها مفلطحة الرأس ، مستطيلة الشكل ، عادمة الحراشف | اشهر انواعه سلور العاصي والبربور والبز والبياض والشلبة والقرموط .

















سلونة الحرشفيات



سلونة الطيثاريات



وياح. السمك الاسود . نوع من السلور يكثر في العاصى. يطول نحو ٥٠ سم. ثوبه ألى السمرة الخضراء. لحمه عادّي الصنف متذل المذاق .

١٤٠٤٦ - سلَّهُ رُ الفات Silure commun (F). هو الحرى، أطله. Common silurus (E).

١٤٠٤٧ - سيلُّور النيل Clarias du Nil هو القرموط نوع من السَّلُور يكثر في النيل .

١٤٠٤٨ - سلتور جَنْجس \*

Silondie du Gange (F) ممكة نهرية من مفتوحات المثانة وفصيلة السلوريات. أعطانها نهر الجنجس اي الغنج | جسمها اهليلجي الشكل، كبير القد، معتدل التبطيط، يطول نحو ٢٠٠ سم. رأسهًا صغير الجرم ، مخروطي الشكل. خطمها كبير الشدق . عيناها كبرتان ، ماسحتان . زعنفتها الظهرية الاولى معندلة الحج أما الثانية فشديدة الصغر . زعنفتها الذيلية فارقة . ثوبها الى الربدة السمراء الفضية المواج || لحمها كاعن الصنف، مأكول.

١٤٠٤٩ - سلتوريتات Siluridae (S). Siluridés (F). Siluridae, Catfishes (E). فصيلة الجري والسُلُور وهي من الاسماك العديمة الحراشف .

١٤٠٥٠ - سَلُوس \* ، نَابِنَط ، نَبِيَنْفُس Nepenthes (S). Népenthe, Népenthès (F). Nepenthes, Pitcher plant (E), Kannenstrauch (D), Nepente

Pianta da brocche (I). جنس نباتات معمرة من فصيلة السلوسيات . انواعه نحو ٣٠ مهدها البلاد الحارة . جميعها عارشة برية وتزبينية . اوراقها متعاقبة سنانية النصل المستطيل الذي ينتهى محالق يطول قدره ثم يتطور ويتحور عند طرفه فيصبح كالجراب الجالس يعلوه غطاء يغلق ويفتح عند الاقتضآء مجتمع فيه رحيق سكري حامز لزج تفرزه غدد خاصة لاجتذاب الحشرات فاذا ما دخلت الحشرة لارتشاف الرحيق أنزلقت في السائل وإنطبق عليها النطاء فتنمرق وتنحل وتتحول الى غذاء يمتصه النبات || ازهراره سنبل او عشكولي التجميع . أزهاره صفيرة القد ، ثنائيــــة

المسكن || يقال أنَّ منافعه الطبية عديدة . ١٤٠٥١ - سكتوسيّات Nepenthaceae (S). Népenthacées (F). Nepenthaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين تشمل جنس السلوس دون سواه . ١٤٠٥٢ - سلكوفستان Le Lévrier, Chiens de chasse (F). Canes Venatici (E).

السلوقيان كوكبة نجوم شمالية الموقع مركزها بالقرب من الدب الاكبر . نجومها عديدة اميزها من المرتبة الثالثة . وهي تشتبل على سديمين لولبيين قريبا الشبه بكلبي صيد. ١٤٠٥٣-- سنككول Salol

Telenomus bombycis (S).

هو سليسيلات الفينول يستعمل مطهراً للامعاء. ١٤٠٥٤ - سَكُولُكَ الحُرُ شُفَسَّاتِ ٥٠

حشرة صغيرة من السلونيات طُولُها مليَّمتر واحد لونها الى

١٤٠٤٥ - سلُّور العَّاصِي Clarias orontis (S). Clarias de l'Oronte (F)

السمرة تتطفل على مكن الحرشفيات وديدانها اخصها دودة و رق القطن والدودة القارضة .

١٤٠٥٥ - سَلُوْنَة الطَيَشَادِيَّاتِ ٥ \*

Inostemma boscii (S). حشرة صغيرة من السلونيات دُقيْقة الجسم، مستطيلة الاشرة . طولها يراوح من ١ الى ٢ م. تتطفّل على مكن الطيثاريات وتقضي عليه .

١٤٠٥٦ - سَكُونَة الفاسياء ٥ \*

Microphanurus semistriatus (S). حشرة صغيرة من السلونيات غليظة الجثة القصيرة طولها يراوح من ١ الى ٢ مر. تتطفل على مكن جميع انواع الفاسياء .

١٤٠٥٧ - سَلُونِيَّات ٥ Scelionidae (S). Scélionidés (F). Scelionidae (E).

فصيلة حشرات نافعة من رتبة غشائيات الاجنعة المحصورة . أجناسها وأنواعها عديدة جميعها صغيرة القد ، غليظة الرأس والبطن ، الوائما الى السمرة العادمة المواج || تتطفل هى ويرقائها على مكن العناكب وحرشفيات آلاجنحة وعلى بعض الديدان واليرقات .

١٤٠٥٨ - سَلُوْكَ هي الصفرد نوع من التفلق، اطلبه .

12.09 Amnios, Poche d'eau (F). Amnion, Bag of water (E).

السلى الكيس الذي يكون فيه الولد حين يخرج من الرحم ، وهو الغشاء الفولفي الداخلي الذي يغلف المحر اي الجنين .

١٤٠٦٠ - سالساق Lyre (F), Lyra (E). السلياق كوكبة نجوم شمالية الموتع مشهورة باسم قيثارة ، اطلبها .

١٤٠٦١ - سليب٥ Gymnanthe (F).

نعت تعريفي يطلق على كل نبات زهرته تتكون من الاعضاء التناسلية دوَّن سواها ، اي دون فصل وبتلات ...

١٤٠٦٢ - سكيح ، رَميرُة Rœmeria (S). Rœmérie (F). Rœmeria (E).

جنس نباتات عشبية حولية برية من فصيلة الحشخاشيات . أنواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها بعض مناطق حوض البحر الابيض المتوسط || سوقها فرعاء ترتفع من ٢٥ الى ه ٤. سم. أو راقها متقابلة ، مركبة ، ريشيَّة التفريض . أزهارها طرفية ، فردية ، معتدلة الحجم او كبيزة ، قرمزية اللون او بنفسجية . اشهرها :

السليح الشرق R. orientalis (S). السليح النغلى R. hydrida (S).

١٤٠٦٣ - سكينخة هي القرفة الصينية . اطلبها .

المادة - سَلَيْخَةَ (F). سَلَيْخَةَ - ١٤٠٦٤ Oil of nutmeg tree (E). دهن جوز الطيب .

١٤٠٦٥ - سلّبديّات ٥ Scyllidae (S). Scylliidés (F). Scylliidae (E). فصيلة اسماك بحرية من السنفقيات القرشيات. اجناسها وأنواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم بحار العالم ١٤٠٨٤ - سُمِّ مَّ الحَمْدِيّة (Stomate, Pore (F). Stoma, Pore (E). ج مسام . والمسام هي المنافذ الطبيعية اي الثقوب الدقيقة للموجودة بين الحلايا الأدمية في ورق النبات وسوقه .

۱٤٠٨٥ - سم . ثقب البييضة النباتية . ج سمام .

١٤٠٨٦ - متمَّ الحار هو الدفل ، اطلبها .

١٤٠٨٧ - سَمَ " الحوت هو ثمرة القمرية .

Coque du Levant (F). السّمَاك - ١٤٠٨٨ Sto

(Indian berry (E) منبو الله و المنبع المنبع

القراد والقمسل وما أشَّبه . Cotation (F). Quotation (E). مُعَالِمُهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ

السهاقة بيان سعر المعاملات والاسهم ، واجع تسعير .

٦. في الاسمدة الازوتية العضوية	£. في الأجدة المغفرية	. في الاكبة المعدة للزراعة			
-دامض ماهية المادة ازوت فسفوري بوتاس كلس ٪ ٪ ٪ ٪ ٪ ٪	حامض ماهیة المادة ازوت فسفوری بوتاس کلس ٪ ٪ ٪ ٪ ٪	حامض ماهية المادة أزوت فسفوري بوتاس كاسي ٪ ٪ ٪ ٪			
يسوق قلم ١٢,٠٠ (١٢,٠ مروق قلم سيوق قلام ١٢,٠٠	علم الرام ( ۱۹۰۰ - ۱۹۰۰ ۱۹۰۰ - ۱۹۰۰ ۱۹۰۰ - ۱۹۰۰ ۱۹۰۰	كب المستى (1,1 - 1,1 - 1,1 - 2,2 - 1,1 - 2,2 -			
٧. في بعض المواد النبائية الممكن استعالها للتسميد	<ul> <li>ه. في الاكسبة العقبة الماسدة</li> </ul>	٧. في الأميدة العضوية			
حامض ماهیة المادة ازوت فسفوری بوتاس کلس ٪ ٪ ٪ ٪ ٪	حامض ماهیة المادة ازوت فسفوری بوتاس کلس ٪ ٪ ٪ ٪	مواد حامض ماهية المادة جافة ازوت فسفوري يوتاس ./ // ./			
المنافق         Al.         YY.         YY	- ارد ۱٫۰۰ ۲٫۱۰ م ارد تیم است می ارد ۱٫۰۰ ۲٫۱۰ م ایم تیم می ارد از ۱٫۰۰ ۲٫۱۰ م. ایم	روت الميل (17 المرد 170, 171 المرد 170, 170, 170, 170, 170, 170, 170, 170,			
رق السيان درق البيان الاستان درق السيان درق المتارير ورق المتارير ورق المتاريز المت	الحامض الميدول من ١٠ الل ٥٠ ٪ جعس من ١٠ الل ٥٠ ٪ جعس عو ١٢ ٪ كبرت (سالفات) ٪ غو ١٢ ٪ ازوت امريتاكي	سيرة بدود بين 10 ال 10 ٪ سيات الاربيات المنظمة من من 10 أل 17 ٪ من 10 أل 17 سكري فرات الل 17 ٪ من 10 أل 17 سكري فرات الل			

<ul> <li>٨. في الاسمدة الازوية المدنية</li> </ul>					٩. في الاجدة اليواسية					
	بحموع الازوت ٪	ازوت نیتریکی ٪	ازوت امونیا کي ٪	ازوت امیدي .٪	عناصر مختلفة	ماهية المادة	حامض بوتاس ٪	ضغوري //.	کاس کاس	عناصر عنطفة ٪
أ زوكال	۲۰,0۰	1.,70	1.,70	-	۳ ٪ مغنیزیوم	سلفات البوتاس	من 14 ال ٥٢	-	-	۱۲ ٪ کبریت (سلفات)
أ مونيارات	4.,,.	1.,	١٠,٠٠	-	1	كلورير البوناس	من 19 ال ٥٥	~	-	
اورية، بولة	٤٦,٠٠	-	17,	-		ميافينيت	من ۱۸ ال ۲۲	-	-	۰۰ ٪ اسلاح
بوتازوت حريف الامونياك	17,	_	14	_	۲۴ ٪ بوتاس	كربونات البوتاس	من ٥٢ ال ٦٣	-	-	-
حريف الامونياك سلفات الامونياك		_	۲۱,۰۰۰	_	0,1 ٪ کبریت	رماد السرخس	۲۸,۰۰	7,10	٨,٧٠	
ملفونيترات			.,,		(سلقات)	رماد الخلنج	17,00	1,1.	14,74	
الامونياك	11,11	٦,٥٠	14,00		۳ ٪ کبریت (سلفات)	رماد الوزال	71,70	1.,4.	۱۳,1۰	
سياناميد الكلس	غو ۲۰	_	_	.,	رسمات) ۱۰ ٪ کلس	رماد القندول واللزان	**,**	11,	17,	
	**,	-	14,	_	J	رماد السنديان	من ۸ الی ۱۹	٧,٠٠	غو ۲۵	
نيترات الامونياك	٣0,٠٠	14,0 -	17,0	-		رماد الحور	من ۱۰ ال ۱۵	11,00	نحو ۲۰	
نيترات البوتاس	14,	17,	-	-	نحو ٤٣ ٪ بوناس	رماد الصنوير	من ١٠ ال ١٥	۲,0٠	غواة	
نيترات الجير نيترات الشيل	\0,0. \0,0.	10,0.	_	_	نحو ۲۹ ٪ کلس	رماد الزان	من ۸ ال ۱۲	٦,٠٠	غو ۲۰	
نيترات الصودا	17,••	17,**	-	-		. 1				
فيتروبوناس	17,00	۸,۲۵	A, Y .		۲۵٪ بوتاس	ſ				

من ۱٫۰ آلی ۱٫۷٪ ازوت

« ۲٫۰ الی ۲٫۰٪ حامض نسفوري « ۳٫۰ الی ۲٫۱٪ بوتاس

Engrals vert - سَمَادُ حُصْرِي 18.4V - سَمَادُ حُصْرِي اللهِ Engrals vert هو البياد العقوبي المثاني في البياد البياد البياد المتعادي المتعادية المتعادية المتعادية المتعادية المتعادية المتعادية المتعادية المتعادية على المتعادية المتعادي

Engrais organique (F). مَمَادَ عُضُوْوِي ۱٤٠٩٨ Organic fertilizer (E). هو كل سماد مصدره المواد العضوية كالروث والحي

هو كل حماد مصدره المواد العصوية كالروك ا والزبل والكرس والسلح والدم والكسب الخ .

١٤٠٩٩ - سَمَاد فُسُفَاتِي Engrals phosphaté ... هو كل سماد اساسه الحامض الفسفوري .

۱٤۱۰ - سَمَاد فُسُفُوري Engrals phosphorique هو المأد الفوسفاتي بينه .

مالاحدة الكيارية اذاً مواد معدنية استارسها الحاجة فالرحدها العالم لسد عواز النبات المتزايد الى الاغلية الرئيسية الضرورية الواجبة لنشؤته ونموه ولحثه على الاتمار وترجيعه التوجيع الاقتصادي السليم تحمو الاتمال المسحيح Canal de l'oule (F). خَصِهَا خُ مُ صَمِّا خُ مُ اللهِ ١٤٠٩٠ - اللهُ ١٤٠٩٠ اللهُ الل

Epigénie (F). متماخته - ۱٤۰۹۱ Pseudomorphism (E).

Engrais (F). Fertilizer (E).

الساخة تحوير في ماهية المادة التي يتغير فيها التركيب الكياوي ولا يتغير فيها الشكل.

١٤٠٩٢ - سَمَاد

ا، معدنياً .

هو كل ما يضاف الى التربة الزراعية من مواد امتماضية الر تكميلة الثانة منها منظلا الحسب وللشجلة الحيونة اليدية رئيس اللبيعة المكمية والكاوارية واصفراجها في الفضل إلا قالمهاد اذا يعيد الى التربة ما يسترفة البيات من غضلت العناصر الرئيسة إلى بدومها لا يسترسر التاج يرقع مواضعات في الجداول الصحابة الموث المؤاد المستحدة كاميدة مضورية إشهر الاسمنة الكارية المعادنية مسعود كاميدة مضورية إشهر الاسمنة الكارية المعادنية مسعود ما منتوري عليه من عاصر خلفات والمقادنية مسعود ما منتوري عليه من عاصر خلفات والمقادنية مسعود منا على خلورة عليه مناصر خلفات والمقادنية مسعود مناصر خلفات والمقادنية مسعود المناسر خلفات والمقادنية مسعود مناسر خلفات والمناسرة المناسرة المنا

Engrals azoté (F). - سَمَاد آزوني - ١٤٠٩٢ - مَمَاد آزوني - ١٤٠٩٢ Azotized fertilizer (E). هر كل سماد اساسه الازوت مها كان مصدره ان عضويا

Goémon (F). هَمُونَ ٥ - ١٤٠٩٤ - سَمَاد الأَلْغ ، غَمُونَ ٥ - ١٤٠٩٤ Seaweed (E).

هر الالنم على اختلاف انواعه مجمع ويترك بعض الوقت الى ان تنسله الامقار وتسرب ملحه ثم يكدس من جديد الى ان يخمر فيستعمل كهاد مضوي يحوى : من ١٩٤,٠٠ للى ٢٢,٠٠ ماء

من ٣٧و. الى ٥٥٥. ٪ ازوت من ١٠.٠ الى ١١٧. ٪ حامض فسفوري

من ۷۷٫۰ الی ۱٫۱۰ ٪ کلس





سماري



سماق الدباغين



سماق الطلاء



سماق اللك

والانتاج الوافر الاتاء || لذلك فالاحمدة الكيارية عديدة لانجا وضعت ، ولا تراك توضع وترق مع العلم والتقنية ، المنا الحاجة النبارية الروضي التربة والانظيم || تقسم الاحمدة الكيارية الى ثلاثة تتامر رؤيسية : الازوت وحامض القسفور والبوتاس ، تم تلها المناصر الثانوية

کالکلس والمغنیز یوم والکبریت والبورق ، الخ . ۱٤۱۰۲ - سَمَاد مُورَكِّب ، Engrais composé (F).

Compound fertilizer (E). هو كل سماد حوى كامل او بعض العناصر الرئيسية وقد شاع استمال الاسمدة المسنوعة المركبة نظراً لما تحققه

من اقتصاد ملموس ومن نتائج طيبة . ۱٤۱۰۳ - سَمَاد مَعَدُ فَى Engrais minéral (F).

Mineral fertilizer (E). هر كل سماد مصدره معادن الارض يستخرج ويستخلص

في سبيل التربة والنبات . ۱٤۱۰٤ - ســَمـاًد وتسيط . Engrais catalytique (F).

(Catalytic fertilizer (E). هو السياد الكياري الدنمسري الذي أذا أنسيت ألى التربة نشط بمفاصيلة الحميدة نباتاتها المزورة دون ان تتغام منه إإ الاسمة الوسيلة عدية جميها من العناصر الثانوية والثالثية . اشهرها الكبريت والمنتغزا والبورق المنزا

۱٤۱۰ - سَمَار هو الأمل، اطله. ۱٤۱۰ - سَمَار الحُصُر هو الأمل العربي، اطله.

۱۹۱۸ - سمار شائك هو الأسل الكولاني، اطلبه.

١٤١٠٨ ـ سَمَّارَة \* ، تَوْذَرَيج ، فِجلُ الجِمَالُ قُسُطُ بَرِّي ، سيسنبريونَ

Sisymbrium (S). Sisymbre (F). Hedge mustard (E). Wegerauke (D). Sesembrio, Rapino (I). بنش نباتات حشية برية حولية أو معمرة من فصيلة مفضة . إنهارها صفيرة الصليمات . أو راقيا شماقة مفضة . إنهارها صفيرة

جنس نبانات عشبيه برية حولية او معمرة من فصيله الصليبيات . اوراقها متدانية مفرضة . ازهارها صفيرة القد صفراء اللون إا انواعها عديدة اشهرها النبارة الخزنية اوراقها وازهارها طبية نقيمها يفيد بحة الصوت .

Chaulelasmus strepera (S). \* سَمَارِي ۱٤١٩ Canard chipeau, Chaulelasme, Chipeau bruyant, Ridenne (F). Gadwall (E).

طائر ما في وحيد الجنس والترخ من قصيلة الكيان، طوله غرب ه مم رقيه الجناز القرين متقاوا امرور متافوا المور مناوها 
الما الميزة المتقالية ، الالتي أصغر من القراط بجوب 
الما المتجهدة المتحدة بالأمورة إلى جوب القراط بجوب 
المشترة ولروية ، يألف المبيرات والمتافق ، وقت الإحضاء 
المنتقية والخيرات والديانة والإحمال إلى ينش ضد في 
المنتقية والخيرات والديانة تقيم من ٨ الل ٩ يضات 
المنتقية والحيل ، التاء تقيم من ٨ الل ٩ يضات 
المنتقية والحيل ، التاء تقيم من ٨ الل ٩ يضات 
المنتقية والحيل ، التاء تقيم من ٨ الل ٩ يضات 
المنتقية والحيل ، التاء تقيم من ٨ الل ٩ يضات 
المنتقية والحيل ، التاء تقيم المنتقية المتحدة ا

Nappe phréatique (F). • سَمَاطُ جَوَفْقِي • ١٤١١٠ Water ground (E). هر جملة المياه الجوفية المخزونة في الارض

Rhus (5). Sumac (F). - سرحماق جنس اهجار وشجیرات بر یة و زراعیة من فصیلة الراتنجیات. انواع عدیدة . اورافها مستقة ، کاملة النصل او مرکبة ، رزیة ، ثلاثیة الوریقات او ریشیة . ازهارها خاسیة الرکیب ، وسیدة المبیض منها الحقویة والضرة و نشاشرة و نشاشرا و نشاشرا و نشاشرا و نشاشرا و نشاشرا و نشاشرات و نشاشر

المسكن || اوراقه ونواميه وعصارة سوقه تستعمل في عدة صناعات كالدباغة والصباغة والطلاء || اعرف واشهر انواعه ما يتبع .

۱٤۱۱۲ - سُمَّاق الدَبَّاغِينَ \* ، تَمَثْتُم Rhus coriaria (S). Sumac des corroyeurs, Roure des

corroyeurs, Corroyère, Vinaigrier (F). Sumach, Tanner's sumach (E). Essigbaum, Gerbersumach (D). Sommaco, Scotano romano (I).

هر الساق المعروف الميكول في البلاد السائية السورية . تجيرة عالمية تعلو من ١٠٠ الله ١٠٠ مع . فروعها زياء المحاد ارتفاء مراك . أن دمن من الما وريقة نسائيا بلعت الخضار خلي السفحة السفل . ازهرارها متكولي كتيف التجييع بطول من ١٠ الله ٢٥ مم . إنهارسا كتيف التجييع بطول من ١٠ الله ٢٥ مم . ولورية الون، خلية البشرة . زروها شعينة الصلاية مصفولة || اوراقه دبائية . موقف تحاره من التوابل الخلاصة المنافسة المنافسة المنافسة المنافسة المنافسة

# ١٤١١٣ - سُمَّاق الصّبَاغين ، عَرَبُوب

Rhus cotinus (5). Sumac des teinturiers, Fustet, Arbre à perruque (F). Smoke tree, Wig tree, Venetian sumache (E). Echter perückenstrauch, Perückenstrauch (D). Sommacco a parrucca, Scuotano, Rubione (I).

شجيرة عابلة تعلو من ٢٠٠ الى ٥٠٠ سم. اوراقها مركبة. وريقائها سنانية ذلقة . نصلها عابق الخضار، خلي الصفحة السفل . ازهرارها تاجي الارتكاز هرمي الشكل . اوراقها دباغية وصباغية ، خضبها اصفر اللون .

١٤١١٤ - سُمَّاق الطيلاء \* ، عَنْزُب

Rhus vernix (S). Sumac vernis, Bois chandelle (F). Lac sumach (E). Lackbaum, Firnissumach (D). Sommaco d'India (I).

هجرة عابلة تعلق نحو ؟ احتار . ساتياً مالسة العاما. 
واراقها مركبة تعد من ه الا ؟ وريفة نصلها مسنو 
وارائيل الاسترف الماليل المقال الاسترف الماليلورة . 
وينتهي في اوائل الحريث بالحمرة البرتفالية | | انورادها 
إيلي . انولوا صفراء اللون ، خلية البدرة . تحادها 
بلمية تقلوها فحو ٤ مم ، ورودها مضلة . تحادها ورائيل 
بلمية تقلوها فحو ٤ مم ، ورودها مضلة . تحادها ورائيل 
تستخرج باطنز يستم منها اللك العميق الفائم السنت .

Rhus vernicifiua (S). \* سُمُّاق اللِك - ۱٤۱۱ه - ۱٤۱۱ه Sumac à laque (F).

عجرة عابلة تعلو نحو ١٠ اما ١٣. وينق مضلة الساء. اوراقها مركبة تعد من ٧ الع ١٣. ورينة نصلها يطول نحو ١٦ مم، افرارها فرين الشكل عكولي التجميع. افرارها الى الصفار الباهت || يستخرج من ماقها بالحز عصارة صمنية لزينة يستع ضها اللك الياباني العاصر السنة.

Rhus toxicodendron (S). مُمَّاق جُعَالي - ۱٤١١٦ Sumac vénéneux, Arbre du poison (F).

جية عارفة عالملة تطول نحر ه امتار . اوراقها مركة دلاقية . نصلها قلبي الشكل » ذرب العقمة » ازفر السفحة السفل . ازمراوما عقيوي التجيع » خوري الارتكاز . ازعارها خضراء اللون . تمارها بحيم وشكل المحركات ملماء البشرة » صفراء اللون " تمارها جمالية تحري بعض المؤد الغلوية الفعالة .

١٤١١٧ - سيماًق عرائه ، عشرب

Rhus pentaphylla, R. albida (E), Sumac à 5 folioles (F). Hawthorn like sumach (E). Spitzdorn (D). Scotano albida (I).

شجرة عروة تعلومن ؛ الى ٧ امتنار ً. ساقها وفروعها شائكة . أو راقها مركبة ثلاثية أو خاسية الوريقات. نصلها مالس البشرة ، مستطيل الشكل ، ثلاثي التسنين . ممارها حلوة الطعم مأكولة || اوراقها دباغية وصباغية لكنها متوسطة السنف.

١٤١١٨ - سبماًق عُطْر ي Rhus aromatica (S). Sumac aromatique (F).

شجيرة عابلة تعلو من ١٠٠ الى ٣٠٠ سُم. اوراقها مركبة ثلاثية . نصلها مسن الحافة عطري الرأئحة عند الفرك . ازهرارها عثكولى مستطيل يسبق الابراق. ازهارها صفراء اللون | تَزرع التَزيين تَزهر من اذَّار الى نيسان.

١٤١١٩ - سُمَّاق كَاذ ب ، عَبَرْب Rhus succedanea (S). Sumac succédané, S. bâtard

(F). Tallow sumach, Japanese wax tree (E). Japanischer sumach, Wachsbaum (D). Sommacco da sego (i). يكثر أن الشرق الاقصى شجرته تعلو نحو ١ أمتارً .

يستخرج من ساقها بالحز عصارة صمنية لزجة يصنع مها اللك الصيبي العادي الذي يعتبر من الاصناف الوسطى.

١٤١٢٠ - سُمَّاقي Granit, Porphyre (F), Granit, Porphyry (E) حجر السهاق وهو حجر صواني قاس اسود اللون او احمر او اخضر او موشح بالاحمر والاصفر والجؤوي.

١٤١٢١ - سماك

الساك منزل من منازل القمر الشامية ، ويدعى الساك الاعزل لان ليس امامه شيء في حين أن السماك الرامح الذي لا ينزله القمر ، يتبعه كوكب يقال له راية الساك. وبعض العرب يجعل من السهاكين ساقا الاسد || رقيب السماك يدعى بعلن الحوت.

١٤١٢٢ - سمّاك أعزّل ، سُنْبُكة Epi, Spica (F). Spica (E).

السياك الاعزل او السنبلة نجر نير من برج العذراء . مركزه بالقرب من اليد ازاء الساك الرامع . يبعد عن الارض نحو ٢٠٠ سنة ضوئية .

۱٤۱۲۳ - ستاك راميح ، Arcture, Arcturus (F). Arcturus (E).

السماك الرامح نجم نير احمر من كوكبة العواء. مركزه بين فخذي البقار أي العواء . ويدعى حارس الساء لانه لا يغيب حتى تحت أشعة الشمس. يبعد عن الارض نحو ٠٤ سنة ضوئية .

> ١٤١٧٤ - ستمثال دود في الماء الناقع .

١٤١٧٥ - سَمَّالَة ٥٠ Psammobius (S). Psammobie (F).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياش وفصيلة الساليات. انواعها المروفة تناهز المئة. بعضها من متحجرات الاراضي الثالثية والبعض الآخر معاصر منتشر في حميم بحار العالم || اصدافها شبه مظلمة الشكل ،

صغرة القد. اجسامها صغرة ، ثناثية المثاعب الطليقة المستطيلة || تعيش في الاسمال والرمال القليلة الغور .

١٤١٢٦ - ستمثاليّات ٥ Psammobildae (5). Psammobildés (F). Psammobildae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشم . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة معظمها من متحجرات الاراضي الثالثية || أجسامها صغيرة القد أو متوسطته . ستطلة الثاعب اصدافها شه مظلة الشكل، حملة الإلوان المتراكبة الزاهية [[ اعرف اجناسها وأشهرها السالة والدمامة .

١٤١٢٧ - ستمتام Fourmi rousse (F).

السمام وتدعى السماسم هي النملة المغراء . . . Reddish ant (E).

١٤١٢٨ - سَمَامَة ، خُطُف ، حيث

Cypselus (S). Martinet (F). Swift (E). جنس طبر من فصيلة السماميات. انواعه المعروفة ٢٠ حيمها من القواطع ذات المصيف والمشي. أجدامها مستطيلة . اجنحتها خارقة الطول . اذنامها فارقة . ارجلها قصيرة مسرولة . مناقيرها صغيرة . اشداقها واسعة || وهي من الطيور النافعة التي تقضى على الذباب والهوام والبعوض وبعض الحثمات الاخرى تتميز بجيوبها الشدقية الكائنة تحت السنبها . طبرانها فائق السرعة . تدن أوكارها في اوقاب الصخور وتحت سطوح البيوت . اناثبا تحضن وحدها من بنضتين إلى ثلاث بيضات زهاء اسبوعين . اشهر انواعه ما يتبع .

١٤١٢٩ - سَمَامَة الصُرُود \* ، عَوَّار Cypselus melba, Micropus melba (S). Martinet al-

pin, M. à ventre blanc (F). Alpine martin (E). من اكبر انواع السامة. تألف البلاد الجبلية، يكثر وجودها في الثبر ق الادني وفلسطين , طولها نحو ٢٣ سم. ثوبها الى السواد الفحمي . بطها ابيض، صدرها موشح مخط اسمر,

١٤١٣٠ - سمامة رَبْداء \* ، خُطُّف أسمر

Cypselus murinus, Micropus murinus (S). Martinet murin (F). Little grey (E). سمامة متوسطة القد طولها نحو ١٧ سم. ثوبها أنى الربدة السمراء عنقها ابيض موطها سواحل البحر المتوسط وافريقية الشرقية والجزيرة .

١٤١٣١ - سَمَامَة سَوْدَاء \*، عَوْهَة،

Cypselus apus, Micropus apus (S). Martinet noir, M. de murailles (F). Black martin (E). سمامة كبيرة القد طولها نحو ٢.٢ سم. ثوبها الى السواد الاسفع يعلوه مواج اخضر. زورها أبيض اطحل. تألف جميع بلاد حوض البحر المتوسط وقد تتوغل في

الداخل . ١٤١٣٢ - ستمتاميتات Cypselidae (S).

Cypsélidés, Apodidés (F). Cypselidae (E). فصيلة الطيور السهائم من الجوائم المشرومات المناقير . اجناسها وانواعها عديدة حميمها من الطيور الجاعية النظام، الصنىرة القد ، المستطيلة الجناح ، السريعة الحركة والخفيفة الطيران || معظمها من القواطم . قوتها الحشرات والحوام .

١٤١٣٣ - ستمثّان Pomacentre symman (F). سمكة بحرية تدعى حاقول سمان ، أطلبها .





سمامة الصرورد



سمامة ربداء



سمامة سوداء

١٤١٣٤ - سُمَاناة واحدة الساني طائر من التذرحيّات، بقال سماني الواحد

Coturnix (S).

جنس طبر من عمارة الحجليات وفصيلة التذرجيات راحدته سماناة وفراية ، جمعها سمانيات وفري. انواعه نحو ١٥ جيمها من القواطع معظمها صغير القد. طولما راوح من ١٥ الى ٢٠ سم. اثوابها الى الصهبة الحنطية بعلوها تجذيع وتأذير وتوشيح وتوشيم || تألف في تجوالها الحقول المزدرعة والمراعي والكروم قُونَها الاعشاب والحبوب والهوام ∥ الانثى اصغر قداً من الذكر واعبق لوناً. ندثن افحوصها في الادغال وببن الاعشاب الكثيفة ورصعه بالحشيش الناعر. تضع من ٨ الى ١٥ بيضة

## ١٤١٣٦ - ستمثلك رة مُحكشمة

هي الطغموسة المحتشمة ، أطلبها .

Azimut (F). Azimuth (E). تمت - ۱٤١٣٧ اصطلاح علمي فلكي يدل على نقطة وهمية واقعة فوق رأس الراصه تدعى سمت الرأس يقابلها نقطة اخرى تقع تحت

قدم ذات الراصد تدعى سمت القدم او النظير . وسمتا الرأس والقدم هما قطبا دائرة الافق.

١٤١٣٩ - سَمَت القَدَم ، نَظير ، نَظير السَمَت Nadir

Stigmate (F), Stigma (E). ١٤١٤٠ - سمة الجزء الاعلى من مدقة الزهرة وهو الذي يتقبل الوليم. وهي في الحشرات المفصلية فوجة تنفسية سطحية مبآشرة الأتصال بالانبوب التنفس .

Natte (F). Matting (E). سفرة من خوص تبسط تحت النخل وغيرها من الاشجار المثمرة ليسقط عليها ما تناثر منها . ج سم .

Etiquette, Marque (F), Ticket, Mark (E).

١٤١٤٣ - سمنة الشَجَر Martelage (sylv.) (F). Marking of trees (E). علامة يضمها مأمور الاحراج على بعض الاعجار الحرجية

١٤١٤٤ - سَـَمْتِي مختص بسنت الرأس . Zénithal (F). Zenithal (E).

1116 - سَمَع السبح : العود لا عقدة فيه .

١٤١٤٦ - سمنحاج

Caille (F). Quail (E).

والجمع والواحدة سماناة حمها سمانيات. ١٤١٣٠ - سُمَانَى \* ، فرّي ، قتيل الرعد ،

Caille (F). Quail (E).

تحضما وحدها زهاء ثلاثة اسابيع .

# Cymbalophore pudique (F).

Zénith (F). Zenith (E). سَمَتُ الرأس - ١٤١٣٨

ضد النظار اي سمت القدم.

١٤١٤١ - سُحيَّة

١٤١٤٢ - سملة ، عكاملة ، وتم

الجائز قطمها .

السمحاج والسمحج : الفرس الطويل الظهر .

Périoste (F), Periosteum (E), معتقاق - ١٤١٤٧ حلمة رقبقة لكفية المادة تغشى المظام .

١٤١٤٨ - سمحاق ، عارض Cirro-stratus نوع من النيوم المتوسطة البعد مظهرها طبقات متتابعة افقية الارتكاز وشاحية الشكل مستطيلة يتخللها بعض الكتل المابقة .

1٤١٤٩ - ستَمنْخ Germination (début) (F). هو بدء الانتاش. راجع انتاش.

١٤١٥٠ - سمنخة ، صرم Sous-variété (F). Sub-variety (E).

السمخة ج مماخ . هي افراد من ضرب واحد تميزت بصفات خاصة جَعلَمها تبتعد بعض الثبيء عن الضرب المتحدرة منه .

Fpigenese (F). Epigenesis (E). محضة ~ ١٤١٥١ السمخية هي الطريقة المتبعة في تفسير تكوين الاجسام المركبة عند أضافة ما كان ينقصها أو ما كانت تفتقر

اليه جرثومتها . ١٤١٥٢ - سَمَلًا Engraisser (F). To manure (E).

استعمل السياد للترية .

- 18108 Clair-obscur de la lune (F).

السمر اسم ظل القمر .

١٤١٥٤ - ستَعبُر هو السنط اللولبي اطلبه . وجاء عن ابي حنيفة : « شجر من المضاء وليس في العضاء اجود خشباً منه ينقل الى القرى فتغمى به البيوت » الواحدة سمرة . ويقال ان الشجرة التي بويع تحتبا رسول الله كانت سمرة .

١٤١٥٠ - سَمَرُمُر \* ، سَمَرُمُد

Pastor roseus (S). Martin roselin, Etourneau rose (F). Rose-coloured starling (E). ومن اسمائه باذنجان وسلكوت وسفرمادي . طائر قنبراني وحيد الجنس والنوع من فصيلة الزرازير طوله نحو ٢٣ م. رأسه وطرته وعنقه وجناحاه وزمكاه الى السواد الأزرق المواج . سائر ريشه احمر وردي . منقساره ورجلاه الى الصفرة || موطنه البلاد الحارة بجوبها في طلب المصيف والمشى قوته الجراد والجنادب والقبابيط.

١٤١٥٦ - سَمَرُوبُهُ \* ، قَصَب مرّ

Simaruba (S). Simaruba (F). Simarouba (E). Simarubabum (D). Simaruba (I). جنس اشجار حرجية طبية من فصيلة السمروبيات . انواعه ٣ مهدها امريكة الوسطى ، سوقها ملساء اللحاء تعلو من ه الى ٢٠م. اوراقها متعاقبة بسيطة او مركبة. ازهرارها عثكولي التجميع تاجي الارتكاز . ازهارها خنثوية خامية البتلات || اخشاجا صلبة صفراء اللون فاخرة الصنف لحاء سوقها واغصائها مرة العلم طبية . نقيمها يستعمل في مكافحة الحشرات . سميق أوراقها ونقيعها مضاد لسم الافاعي وقد يستعمل في معالجة السفلس وبعض الامراض الجلدية .

١٤١٥٧ - ستمتروبيّات Simarubacese (S). Simarubacées (F), Simarubaceae (E), فصيلة نباتية من دوات الفلقتين مستقلات القعالات.





اجناسها ٢٥ أما أنواعها فكثيرة العدد جميعها الحجار وتجيرات طبية مهدها البلاد الامزيكية الحارة .

۱٤١٥٨ - سَمُسَرِّهُ (E). Brokerage (E). مُسَمِّسُورُهُ اللهِ اللهِيَّالِيَّا اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ

١٤١٥٩ - سَمَسْتَق، سُمُسُقٌ هو السم ، اطلبه .

Pédaliées, Pédalinées (F). - المتمسلة المتابع - ١٤١٦٠ Pedaliae (E). المستريات تتميز نباتاته بتكويها العشبي وتغلو زورهامن الإحنن.

١٤١٦١ - سيمسيم \* ، ستمستق ، جلهجان ،

Sesamum oleiferum (S). Sésame, Jugeoline (F). Sesame, Gingelly, Gingill (E). Sesam, Ollinge (D). Sesamo, Giuggiolena (I). نبات عشبي حولي زراعي دهي من السمقيات. يزرع لَبْرُ و ره الزَّيْتِيةِ الَّتِي يُستخرِّج مَّنها ، بالعصر ، السيرَّج . الماية كيلو من حب السمم تحوي ٤٠ كيلو من السيرج المَا كُولُ وَ ١٣ كَيْلُو مَنْ الزّيْتُ الصناعي و ٤٨ كَيْلُو من الكسب إلى ملو السمسم من ٧٠ ألى ١٥٠ سم. جلوره وتدية ، سوقه اسطوانة ، مخدة ، منتصبة ، فرعاء . او راقه معنقة ، تقابلة اهليلجية . نصلها متمعج الصفحة غائر العروق || ازهاره ابطية الارتكاز فردية ي ثماره جراء مستطيلة، رباعية المصاريع تحوي نحو ٢٠٠ بزرة . والبزور صنيرة القد ، مغلطحة ، اهليلجية ، لوبها مختلف مع الضرب فبها الابيض والتببي والاصفر والاسمر والاسود إإ يجود أبي حميع الاتربة المتوسطة الاندماج والرطوبة . تكثر زراعته في بلاد الشرق العربي والهند .

١٤١٦٧ - سنسمة

Formica rufa (S), Fourmi rouge (F), Red ant (E), Rote waldamlise (D),

السمسم هو النمل الاحمر الصغير .

١٤١٦٣ - ستمستمينةً ألم السطاقين السنبل، اطلبه .

الإنجاد مسمة " مسمة " مسمة " المسمة " المسمة " المسمة الم

١٤١٦٠ - ستَعْفُورين \* ، جَنَبَبَة الدُرّ

Symphoricarpus (S). Symphorine, Arbre aux perles (F). Snowberry, Waxberry (E). Schnee beere, Peterstrauch (D). Sinforicarpo (I).

جنس جنبات نذا برية وتربيئية من فصيلة الخاليات الرواقها مستفة كاملة متقابلة عاجلة بيضية الشكل. الزوارها سنبلي التجديع ، ابيلي الارتكاز . الزواده صديرة الله بيضاء القول أبو وروية . مجاوها لحمية ، شبه كروية !! اعرف الزاحه واشهوها ما بلي .

۱٤۱٦٦ - سَمَشُورِينِ الصِينِ Symphoricarpus sinensis (S). Symphorine de la

جبة سبروتية تطو غو ١٥٠ سم. اوراتها صغيرة الله. الزمراوها تاجي. ازمارها مسئطية المماليق، جرسية الشكل، بيضاء اللون إلى ثمارها الى الزرقة يعلوها مولج اسمر وخلة صهياء.

## ١٤١٦٧ - ستَمْقُورِين المكسيك

Symphoricarpus microphyllus (5). Symphorine du

جنبة جادحة تعلو نحو ٩٠ سم. اوراقها يضبه ذائقة الزام المتعادة الله الزام المتعاد الزامي، مهدب الحالة، الزام المتعادة المتعادة المتعادة المتعادة المتعادة المتعادة وردية . أعارها ألى المعرة الباعثة .

Symphoricarpus مُعَفُّرُونِينَ شَالِعَة - ۱۹۱۸۸ albus (S). Symphorine commune (F).

جنة مبروتية عدينة الفروب تعلو من ١٠٠٠ أل ٢٠٠ م . اوراقها متوسطة القد نصلها انتضر اللون يعلو مواج اغبر . صفحته السفل خلية البشرة (( ازهارها وردية اللون ، زباء البشرة . تمارها بيض.

#### ۱٤۱٦٩ - سَمَفُورِين مُسْتَد يرة الوَرَق د Symphoricarpus orbiculatus (S). Symphorine

ymphoritarpus (ح). (ع) white order (ع) a symphoritarpus (s) و (الأواقع الله (ع) الل

راقد .

- اسمهروش ، سمهروش ، کنسرده - کنسرده - کنسرده - کنسرده (Symphytum (S), Conncode (F), Comfrey (S), - بنین نبایدا المحمدیات میران نباید المحمدیات المدرون ه ۱ منبط الدن واروب ، اروانها

بنس نباتات عشية برية مديرة من فسيلة المحسميات الزوله المعرفة ما منبها العرق الادفر باروب . ادراقها لاطح كالملة سنانية النصل . إفعرارها نوري او عضوي التجميع . ازهارها صغيرة الله البوبية !! جيم انوامه طبية أشهرها وأغزرها مادة فعالة السغوط المغزني .

۱ ۱۲۷۱ - سَمَفُوطُنُ مَحْزَنِيُ \* ، كَنْسُودَ هَ خَزْنَهُ Symphytum officinale (S). Consoude officinale, C. commune, Grande consoude (E). Common comfrey, Black-wort (E). Echter belnwell, Wallwurz, Berrwurz (D). Consolida magglore (f).

علية سروتية ممرة تعلم من ١٧ لل ١٦٠ ع. ١ ديجًا وشية . ماقها فرماه فناه . اوراقها سنانية صنعلية . إنجارها صغيرة الله لويًا يختلف بالمتلاف الضروب فها البنفسجي والارجواني والاييض الملاجع بالاستمر . جماورها وازراقها طبية معوية وتدخل في عنة ستعضرات .

۱٤۱۷۲ - سَمَقَ ، نَمُوّ ، شَمّاخ - ١٤١٧٢ - Growth (E). مِنْ وَسَمَانِ وَسَمَ .

12177 - ستمثل - 12177 المتمثل - 12177 المتمثل - 12178 السمك - موالل البيت سقفه .

1£172 - سَمَّكُ 1£172 غرز المسموك قرب الكرثة لدعمها .

\*









Ichtyomorphe (F).

Rhagio (5). Rhagio, Leptis (F). Rhagio (E).

Rhagionidae (S).

Rhagionidés (F). Rhagionidae (E).

Ichtyomorphous (E).

Vase (F). Slime, Mud (E).

ماسحتان , زعنفتها الظهرية تمتد من الحطم الى طرف الذيل .

زعنفتها الذيلية مستديرة الطرف | لحمها فاخر الصنف،

ج سمل واسمال وسمال وسمول . بقية الماء والحمأة في

السملق : القفر لا نبات فيه وقيل القاع المستوى الاملس

والمعتدلة الحرارة والباردة إ اجسامها متفاوتة القد تطول

من ١٢ الى ١٨ مر. رؤوسها كبيرة ، قليلة التكوير ، مستقلة . عيونها كبيرة ، فارقة عند الشقين . قرونها

الاستشعارية صغيرة ونحيلة . اخطامها مستطيلة . ملامسها

صغرة . كواسلها كبرة . بطونها شبه مدنية الشكل .

رواشنها كبيرة ، ملونة . ظنابيب قوائمها الوسطى والحلفية

ثنائية المناحس الحادة . اثوابها ملونة | تألف الحراج

والغابات والحدائق حيمها قانصة . يرقاتها وانجة تعيش

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وإنواعها

المعروفة عديدة منتشرة في جميع أصقاع العالم باستثناء

استرالية . جميعها خاتلة ، مفترسة [[آجسامها متفاوتة القد ، تطول من ٦ الى ٢٠ م. رؤوسها قليلة التكوير ،

مستقلة . عيونها كبيرة ، فارقة عند الشقين . قرونهــــا الاستشعارية صغيرة ونحيلة . اخطامها مستطيلة . ملامسها

صغيرة . كواسلها كبيرة . بطونها مستطيلة . رواشنها

ملونة || انائها أكبر قداً من ذكورها . يرقاتها واثجة

في التبرب والجثالة والاخشاب النخرة .

۱٤۱۹۱ - سمىگليليات ٥

مرغوب فيه .

١٤١٨٧ - ستمتكيّ الشكل

الاجرد لا شجر فيه . ج سمالق .

١٤١٩٠ - سمليلة ٥٠

١٤١٨٨ - سُمُلكة

آلحوض والغدىر .

١٤١٨٩ - ستمثلق



١٤١٧٥ - ستمتك Poissons (F). Fish (E). حيوانات فقارية من خلق الماء تعتبر من ذوات الدم البارد ومن ادنى الحيوانات الفقارية إل رتبها وفصائلها

وأجناسها وانواعها نحو ٠٠٠٠ . تتميز باعضائها التنفسية المرتكزة على الحياشم التي تقوم بعمليّة تبادل النازات." وباعضاء الحركة التي تستند على الزعانف والعضلات.

١٤١٧٦ - سَمَكُ أَحُمْرَ مِن الدوع ، اطلبه .

۱٤۱۷۷ - سَمَكُ التوس \* (۲). Rhombus (S). Turbot (F) جنس اسماك بحرية من فصيلة المفلطحات. انواعه ٧

موطها الاقيانس الاطلسي والبحر المتوسط جيعها كبيرة القد مستديرة مبططة . طولها يراوح من ٤٠ الى ١١٠ سم. اثوابها الى الصهبة المختلفة المواج يعلوها توشيم اسود. لحمها لذيذ الطعم ، فاحر الصنف.

١٤١٧٨ - ستمتك الكاكر Brochet, Esoce (F). جنس حشرات من فصيلة السمليليات و رتبة ذوات الجناحين. Esox, Pike (E). انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار البلاد الحارة

هو الزنجور جنس اسماك نهرية كبيرة القد مستطيلة . ١٤١٧٩ - ستمتك سنتشمتان

هو السلمون من الاسماك المشهورة.

١٤١٨٠ - سَمَكُ فضَّى هو الشحيمة ، اطلبها . ١٤١٨١ - ستمتك متُحتجاً Ichtyolithe

١٤١٨٢ - ستملك منوسي \* Solea (S). Sole (F). جنس اسماك بحرية من الملساوات الجانبيات العوم انواعها سة موطنها جميع البحار اجسامها مفلطحة صغيرة القد او متوسطة ً. طولها يراوح من ١٥ الى ٦٠ سم. لحمها لذيذ الطعم فاخر الصنف. اجودها اعبقها ثبجاً<sup>1</sup>.

١٤١٨٣ - ستمتكة Poisson (F). Fish (E). راجع أسماك . ج سمك وسماك وسموك وأسماك .

١٤١٨٤ - سَمَكَة بَيَشْهَاء مي الزينابة ، اطلبها .

١٤١٨٥ - سَمَكَة طَالُوة Poisson volant (F). Fish volant (E).

السمكة الطائرة كوكبة نجوم جنوبية الموقع مركزها تحت برج الدلو || عدد نجوبها ١٧ حميمها من المرتبة الحامسة ومآ دونها .

### ١٤١٨٦ - سَمَكَة مُوسَى الشَالِعَة \* Solea solea, Pleuronectes solea (S).

Sole commune, Perdrix de mer (F). Sol, Soul (E). نوع من سمك موسى . سمكة بحرية بيوض من فصيلة جانبيات العوم . اعطانها معظم بحار البلاد المعتدلة الحرارة واخصها البحر الابيض المتوسط تعتبر من اسماك اساطم النقاف . عمجها تموجي الحركة || جسمها مبطط الجرم، اهليلجي الشورَن ، يطُّول من ٣٠ الى ه ۽ سم. تتميز بالاستلقاء على الجانب الايسر مما بجمل عينيها في الصفحة

اليمني من الرأس. ثوبها يماتن المحيط التي تعيش فيه. الصفحة اليمني الى الجنعلي الزيتي المواج . الصفحة اليسرى الى النبرة البيضاء . رأسها صنير الجرم ، انطس الخطم ، معتدل الشدق. فكها الاعل يتقدم الاسفل. اسنانها صغيرة ، ذربة ، عديدة الصفوف . عيناها صغيرتان ،



سمك الترمس



ممك موسى

تعيش على ما تستطيع افتراسه مِن دويبسات تسرح في محيطها إ اشهر اجناسها السمليلة والعتريس ١٤١٩٢ - ستمثن Beurre (F). Butter (E). سلاء الزبدة المصنوعة بالماخض العربية العتيدة .

١٤١٩٣ - ستمثَّن Engralsser (F). To fatten (E). بالغ في تغذية الحيوان لتحسين لحمه وزيادة وزنه.

١٤١٩٤ - سَمَنْ نباتي Cocose, Végétaline هو دهن جوز الهند اي ثمر النارجيل . وكل دهن مأكول مصدره النبات.

١٤١٩٠ - سَمَنْنَانَة Grivière (F). Thrush aviary (E). مطيرة فسيحة مشبكة الجوانب والسقف تستعمل لتربية السمس .



سمكة موسى الشائعة

## ١٤١٩٦ - سُمُنْنَة \* ، خَسَّ النعجة

Valeriana locusta, Valerianelia olitoria (5). Valérianelle potagère, Mâche, Boursette, Doucette (F). Cornsalad, Milkgrass (E). Ackersalat, Echter feldsalat (D), Valerianella, Doice mangiare, Doicetta (I), بِعَلَة زَرِاعِية من قصيلة الناردينيات. او راتها ضمية فارشة مأكولة تزرع وتجود في جميع الاتربة المعتداـــة التركيب. تتكاثر بالبذر. بزورها صغيرة مستديرة تحافظ على قوة انباتها نحو ه سنوات .

## ١٤١٩٧ - سُمُنْكَة ، سُمُنَّكَة

Turdus (S). Grive (F). Thrush (E).

ج سمن وسمامن وسمنان جنس طير من الشحروريات. آنواعه عديدة معظمها من القواطع . اجسامها مستطيلة ، رو وسها صغيرة ، مناقيرها جالسة . ارساغها دقيقة عارية . اثوابها تختلف باختلاف الانواع || قوبها الحشرات والبار . تدرن اعشاشها في الاشجار والادغال اناثبا تبيض من ٤ الى ٦ بيضات تحضمها بمناوبة الذكور. إشهر انواعه ما يل .

#### ١٤١٩٨ - سُمُنْكَة الدبثق \* ، سُمِنْنَة الهَادَال Turdus viscivorus (S). Grive draine, G. du gui, G. de brou (F). Mistle-thrush (E)

طائر من اوابد الشرق الاوسط واروبة . طوله نحو ٢٢ سم. ظاهر ثوبه الى الصهبة السمراء يعلوها مواج جؤوي . زوره وبطنه وافنيكه الى البياض الاصفر تعلوه رقشة ممراء || أناثه تحضن مرتين في العام. تدثّن عشها في الصنور والسنديان والزان.

#### ۱٤١٩٩ - سُمُنَة مجوالة \* الدينة مجوالة التين Grive mauvis (F), Fieldfare (E),

طائر من القواطع خفيف الطيران سريعه . يجوب الشرق الادفى واروبة وآفريقية الشالية , يألف الغابات والحدائق والزواتين والمروج وضفاف الانهر . طوله نحو ٢٢ سم. ثوبه ثوب سمنة آلدبق . بطنه الى البياض الاغبر ॥ يدثُّن عشه في الادغال وفي العرعر واللزاب والصربة. اناثه تحضن مرة واحدة || سربه كبير العدد يفوق المئة.

## ١٤٢٠٠ - سُمُنِهُ مُطُرِيةً \* ، سُمُنَة شَالِعة Turdus musicus (S). Grive musicienne, G. com-

mune, Merle-grive (F). Song-thrush, Throstle (E). طائر من القواطع بجوب الشرق واروبة وافريقية الشمالية والشرقية . طوله تحو ٢٣ سم. رأسه وعنقه وظهره وجناجاه وذنبه الى الصهبة السمراء يعلوها مواج زيتي . حتار جناحه الى الصفرة . زوره وجوشته وبطنه وافنيكه الى البياض الاغبر يعلوه توشيم اسمر || انائه تحضن مرتين في العام. يدُّن في الادغال والشجرات الحرجية الكثيفة || وهو من الطَّيور الغريدة النشيطة التي تتقبل الالحان وترددها .

### ١٤٢٠١ - سَمَنْتُوس اطلب عوانة .

Fpacris (S). Epacride (F). \*٥ مسمنجة - ١٤٧٠٧ جنس نباتات جنبية معمرة برية وتزيينية من فصيلة السمنجيات . انواعها المعروفة قليلة العدد منبتها بعض جبال البلاد المعتدلة الحرارة من العالم القدم || شكلها قريب الشبه بالخلنج . سوقها منتصبة فرعاه . او راقها متعاقبة سنانية النصال الضيقة . ازهارها صنيرة مستطيلة الابواق حراء

Sminthe

أللون أو بيضاء أو زرقاء . ثمارها نووية عديدة البزور إ تنويرها ربيعي .

١٤٢٠٣ - ستمتنعسات ٥ Epacridaceae (S). Epacridacées (F). Epacridae (É).

فصيلة نباتات جنبية وبجلية معمرة من ذوات الفلقتين أجناسها وإنواعها المعروفة قليلة العدد . منبتها بعض المناطق الجبلية من البلاد المعتدلة الحرارة || تنبت طوعياً في المواقع المعتدلة الرطوية اخصها الحراج والغابات اا تتميز بكثرة ازهارها المتتابعة على الافنان لونها السائد الأبيض ثم الاحمر الارجواني والازرق || اشهر اجناسها السمنجة .

## ١٤٢٠٤ - سَمَنْدُة جَمِيلَة ٥

Chloromyia formosa (S). Chloromye belle (F). حشرة من فصيلة الوطافيات. جسمها صغير القد. خل القشار ، يطول من ٦ الى ٩ م. رأسها معتدل الجرم ، شبه مكور الشكل ، اسود اللون . عيناها فارقتان قرمزيتان. ملامسها صفرة . زباناها منتصبان ، سداسيا الفصل . صدرها اخضر اللون، جؤوى المواج، ماهب الحمل. حبفتها سرحة . بعلنها مداسي السكم ، اخضر اللون . روشناها معتدلا الحجم ، حنطياً اللون . قوائمها الى السمرة || تألف المواقع التي تكثر فيها الاعشاب والنباتات البقلية || يرقتها دودية الشكل ، سمراء اللون ، تعيش في الجثالة على المواد النباتية المنحلة .

### ١٤٢٠ - ستمنندك \* ، سُرْفُوت ، ستمنندر Salamandra (6), Salamandre (F), Salamander (E),

ومن أسمائه مرفون وسمند وسندل . جنس دو يبات زحافة من السمندليات . انواعه عديدة مها الارضية والقازبة والمائية . جميعها بطيئة الحركة اجسامها مستطيلة الشكل طولها راوح من ١٧ الى ٢٥ سم. اثوابها تختلف باختلاف الانواع فها الاسود والاسود الاطحل والمديج بالاصفر. قويَّها ألحشرات والهوام || زم القدماء ان السمندل يدخل النار ولا تحرقه وحقيقة الامر ان جلد السمندل يفرز مادة اكالة قارضة تطنى النار الى حد نضوبها . ج سمادل.

#### ١٤٢٠٦ - سَمَنْدُلُ أُسُودُ \* ، مُرْفُوت أُسُودُ Salamandra atra (S). Salamandre noire (F). Black salamander (E).

حيوان قازب سرلود من فصيلة السمندليات . جسمه مفلطح الشكل ، رباعي القوامُ ، يعلول نحو ١٤ سم. عند الذكر ونحو ١٧ سم." عند ألانثى . رأسه مستدير' الحطم واسم الشدق ، كامل التسنين في الفكين . عيناه صغيرتان جاحظتان مكلدتا الجفون. عنقه بالغة ألقصر. ظهره متتابع الاسفاط المتقابلة. ذنبه غليظ القاعدة مستدق الطرف. قوائمه قصيرة وغليظة . قائمتاه الاماميتان رباعيتا الاصابع اما الملفيتان فخاسيها . ثوبه سوي اللون الاسود تعلُّوه ماجة بنفسجية || يبلغ كامل بموه بعسر اربع سنوات ويعيش نحو ٢٤ سنة . يألف المواقع القريبة من الماء . يسرح في الليل ويبيت في النهار آبين الصخور وتحت الحجَّارة || قوته الحشرات وإساريمها والديدان والرخويات || الانثى تضع عل حافة الماء سنيدلان كاملا الاعضاء عادما ، أَلَمَارِجِيةً . ثم تدفع بهما الى الماء حيث يُقيَّان نحو خسة أشهر قبل ان يتمكناً من السير على الارض أا يعتبر من القوازب النافعة .



ممنة الدية.









سمندل اسود



مهندل الماء





مهندل ميذول





حمتودة مشتفة

١٤٢٠٧ - ستمتندل الماء \* ، ستمتند ور ، ستمتند

Molge (S), Triton (F), Triton, Newt (E). جنس دويبات زحافة قازبة من السمندليات. انواعه نحو ٢٠ جميعها صغيرة القد مستطيلة الشكل مبططة . حتار ظهؤرها ثبجي الارتكاز مسنن الحافة. حتار اذنابها عادم التسنين". اثوامها مزركشة ومسنجة ومديحة إ قوسُّها الديدان والهوام والبلاعيط . تألف المناقع تعيش فيها حيى فصل الشتاء . بيامها الشتوي يدوم نحو ؛ اشهر تختبي فما تحت الحجارة وفي التراب

## ١٤٢٠٨ - سَمَنْدَلَ الْمَاء الْسَنْدُول

Triton vulgaire (F).

اطلب نيوت مبذول .

١٤٢٠٩ - ستمتندل متيندول \* ، سرفوت

## مَبِنْدُ وُل Salamandra salamandra (S). Salamandre terrestre (F). Salamander (E).

حيوان قازب سرلود من فصيلة السمندليات. جسمه متوسط القد رباعي القوائم يطول نجو ٢١ سم. عند الذكر ونحو ٢٤ سم. عند الأنثى. رأسه مبطط ، مستدير الخطم ، واسم الشدق ، كامل التسنين في الفكين . عيناه صغيرتان جَا حَظْتَانَ . عنقه بالغة القصر . قوائمه قصرة وغليظة . القائمتان الاماميتان رباعيتا الاصابع اما الحلفيتان فخاسيتها . جلده مثعلل القشار . ثوبه آلى السواد اللامع

يعلوه تبقيج اصفر يمتد من الرأس الى طرف الذنب ﴿ يميش نحو ٢٤ سنة . يألف ضفاف مجاري الماء . يسرح في الليل ويبيت في النهار بين الصخور وتحت الحجارة . قُوته الحشرات والديدان والرخويات || الانثى تضع على حافة الماء من ١٠ الى ٢٠ سنيدلاً طول الواحد منها يراوح من ١٥ الى ٢٠ م. تخلق كاءلة الاعضاء، كبيرة الحياشيم الحارجية . وبعد مرور ساعة من الوضع تدفع الانثى بصغارها في الماء فتبقى نحو سبعة اشهر الى ان تتقلص خياشيمها || يعتبر من القوازب النافعة .

#### ١٤٢١٠ - سَمَنْدَ ليَّات Salamandridae (S). Salamandridés (F). Salamandridae (E).

فصيلة من السرفوتيات اجناسها وانواعها عديدة تجمعها أربع عمارات اشهرها السمندل والسمندور.

١٤٢١١ - ستمتند ور متبد ول

هو النيوت المبذول ، اطلبه . Triton vulgaire (F).

Semanotus (S).

## ۱٤۲۱۲ - سمننُوت ٥

Sémanote (F). Semanotus (E). جنس حشرات من فصيلة القرنبيات ورتبة غديات الاجنحة. انواعه المعروفة قليلة العدد معظمها من حشرات المناطق الباردة . جميعها صغيرة القد مبعثرة الحلب الدقيق المستطيل . اجسامها تطول من ۸ الی ۱۸ م. رؤوسها وکواسلها سود أو حمر . اغمادها متعددة الالوان منها الاصفر والاشهب وألحنطى والوردي والاسمر والاغبر ، حميمها تنتهى بالاسود وتعترضها عند انتصافها جدة عابقة اللون يغلب فها الاسود إ تسرح في النهار . تظهر في اواسط نيسان وتبقى حتى ايلول . مرتعها الازهار الحرجية والبرية || يرقاتها خاشبة تعيش على

جذوع واغصان العرعر والابهل واللزاب الخ ...

### ١٤٢١٣ - سمننوت العرعر ٥٠ Semanotus laurasi (S). Sémanote du gené-

vrier (F). Semanotus laurasi (E). حشرة خاضلة خاشبة من فصيلة القرنبيات ورتبة مغمدات الاجنحة. تألف الجرود حيث يكثر العرعر والدفران والابهل. خنافسها تعيش على الاوراق والازهار ولحاء الحراعيب. يرقاتها تركب الجلوع والاغصان فتنخرها وتسردبها حتى الشكير | جسمها متوسط القد يطول من ٩ الى ١٢ مر. عند الذكر ومن ١٥ الى ١٨ مر. عند الانثى التي تتميز ايضاً بكبر المرز . ثوبها ثنائي اللون ، اسود الرأس والكوسل والزبان والبطن والجرامز ، اشقح الظهران المخضب بجدة معترضة سوداء . رأسها معتدل الجرم . عيناها كبرتان جاحظتان زباناها خيطيان مهدبان ظهرانها مستدير الطرف اللاحف عند الذكر | جيلها ثلاثي الحول. تظهر الحشرة الجملانة في نيسان وتبقى حتى ايلول . تسرح في النهار . تسافد بعد ظهورها بنحو ثمانية اسابيع . ترزّ المكن بن القشور || البرقة عند الادراك التام تطول من ١٨ الى ٣٠ م. جسمها محدودب الظهر ، مبطط المدب ، قصير الرواجب النودلية . ثوبها الى السمرة يعلوها مواج اشقح وتنقيط اسمر يمتد من الحلقة الصدرية الثانية الى السُّكُمة البطنية قبل الاخيرة . رأسها جؤوي اللون يغور في الحلقة الصدرية الاولى || طور الاكعال الذي يستمر مَن ٤٠ الى ٥٠ يوماً ينقضي عند مدخل آخر نفق احتفرته البرقة ضمن صلجة من المواد النباتية المعجوبة بالريال.

## ١٤٢١٤ - سمنتُودكه ٥

Scymnorhinus, Scymnus (S). Scymnorhine (F). Scymnus (E). جنس اسماك بحرية سرلودة من فصيلة السمنوديات . انواعها المعروفة قليلة العدد إعطائها البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي اخصها المنطقة الممتدة من المغرب الى البرتغال || مسرحها لجي ولا تشاهد قرب الحجادح الا نادراً. قوتها الاسماك الصنعرة والسرطان والقشر بات والرخويات || أجسامهما أهليلجية الشكل، تطول من ١٥٠ ألى ٣٥٠ سم. رؤوسها شبه مخروطية . اخطامها ذلقة ، منفرجة الأشداق . اسنانها صغيرة ، متفاوتة الاشكال ، متماثلة في الفكوك العليا والسغلي . اثوابها الى الزرقة البحرية الربداء المواج تعبق مع اقترابها من الظهر وتبيض وتغبر عند البطن ، ويعلوها في جوانبها تجذيع اسمر منكسر الخطوط المتساوية اإ لحومها بين متوسطة أأصنف وكاعنة . مسوكها فاخرة . مرغوب فيها || اشهر انواعها السمنودة المشنفة والسمنودة الملساء .

### ١٤٢١٥ - سمننُودَة منشنَقَة ٥٠ ، خنتُورَة Echinorhinus spinosus (S). Echinorhine,

Requin bouclé, Bouclé (F). Prickly-shark (E). نوع من السمنودة . سمكة بحرية سرلود . اعطانها البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي. تعتبر من اسماك اللجاج . اخلاقها هنية ، تخشى الانسّان وتبتعد عنه || جسمها آهليلجي الشكل يطول من ١٥٠ الى ٢٢٠ سم. مسكها خشن مبعثر الثمول المشنفة بمناخس محجنة ذربة الاطراف. ثوبها الى الزرقة البحرية الربداء المواج يعبق وتشتد زرقته مع الاقتراب من ثبج الظهر وينبرً ويبيض عند البطن . ويعلوها في جانبها تجذيع اسود منكسر الخطوط. رأسها معتدل الجرم، ذلق الخطِّم. فمها سفل الارتكاز . شدقها معتدل الرحابة . اسنانها متراصّة ،

رباعية الصفوف في الفكين . عيناها لوزيتان . زمانفها الظهرية اثنتان .زعنفتها الذيلية كبيرة القد تكمل الشرجية || تصاد لممكها الفاخر ولزيتها . لحمها كاعن الصنف .

## ١٤٢١٦ - سيمنتُودَة مَلْسَاء ٥٠ ، لينخة

Scymnorhinus IIchia, Scymnus IIchia (S). Scymnorhine, Liche (F). Scymnus IIchia (E).

نوع من السعود . حكة بحرية مقترة . امطانها البحر الإيلين المتحود وبعض مناطق ألحيظ الأطلبي . تدير امالة المتحود المتحافظ والمقال والانتخاب والانتخاب والانتخاب والانتخاب والمتحود المتحود المتحود بها لذا الربعة السواء للشخص المتحود المتحود من المتحل المالية المتحود المتحدد المتحدد

## Scymnorhinidae, همننُود يَّات - ۱٤۲۱۷ Scymnidae (S). Scymnorninidés, Scymnidés (F).

(a) seymonthindea, Symnidea (b) يرية الاعلاق المناب بالزامها المدرقة للاعلاق السناب بالزامها المدرقة للاعلاق العدد الطالب منظ بحار السالم إلى إلى المناب منظ الحاليم الطلبة المحكل الطالب المالية المحكل المالي بعض الوالها يعمل الوالها يعمل الوالها المناب المحلف المحلف

## ١٤٢١٨ - سَمَنْنُوس سُورِيٍّ ٥\*

Scymnus syriacus (S). Scymne syrien (F). Scymnus syriacus (E).

حشرة خاتلة نافعة من فصيلة الدعسوقيات ورتبة غمديات الاجنحة . تألف الحداثق والمباقل ويساتين الحمضيات . خنافسها ويرقاتها تعيش على القرمزيات والمغفريات || جسمها صغير القد يطول نحو ٣ مير. ثوبها الى السمرة الكستنية تعلوها تمشيحات حنطية تعود الى الحمل الاصهب الفلسي التجميع في الكوسل والغمدين . رأسها صغير الجرم . عيناها بارزتان . زباناها صقيان صنعران ، ظهرانها مستدير المؤخر اللاحف غداها شديدتا الصلابة أرساغها رباعية العقل ال اجيالها الحولية ثلاثة . تخرج الحشرة الجملانة من بيامها الشتوي في اواسط نيسان . تسرح في النهار . تسافه بعد خروجها من مكمنها باسبوعين . تمتح المكن لطخأ عل صفحات نصال اوراق النبات العائل حيث تعيش القرمزيات والمغفريات ... || البرقة عند بلوغها الادراك النام تطول نحو ۽ مم. جسمها اهليلجي الشكل. ثوبها الى السمرة الكستنية العابقة يعلوها خَمَل أغبر || طور الاكعال الذي يستمر نحو سبعة ايام ينقضي على النبات العائل حيث تتعلق العرقة وتتدلى من نصل ألورقة .

## ۱٤۲۱۹ - سمنتُوس مُعَصَّب الرأس ۴۰ Scymnus frontalis (S). Scymne à têtière (F).

خرة عائلة "رقة نافعة من فصيلة الصوفيات دورية منظمة من فصيلة الصوفيات دورية فعلمات الاجتماعة . تألف جيم الاماكن التي يكثر فيها الارك بها مع يؤتنا تعرض عليه إلا جسمها مضير اللغة في توجه عراق السلولة على المالية المسلولة على المالية على المالية على المالية المسلولة المالية المسلولة المالية المسلولة المسلولة المسلولة المالية المسلولة الم

## ينقضي على النيات العائل حيث تتنك البرقة من نصلُ الورقة الى ان تتم مراحل التطوير وينفلق القشار . ۱٤۲۷ - سمههاده Diplocadium

جنس فطور مجهرية من الفتيخيات وفصيلة الوطعيات . خرجه الكتيابة متصمة يعلوها فروع منشجة تنفهم بكناله خردة أو شفية التجميع . كنالته مستطيلة شفافة ثنائية الحلوة إلى النواده علية معظمها لا مؤذ وبعضها يتعلقل على الحواد الشفوية والنائبة المنطقة .

١٤٢٢ - ستمنية

سمهر الزرع: لم يخلف بنيات. السمهرة في الزرع هي عدم الاشطاء. والانواع او الفروب المسمهرة هي القليلة الاشطاء.

Diastata adusta (5). \* سَمَوْال - ١٤٢٢٢ Drosophile des fleurs (F).

حشرة صغيرة من الهمجيات (ذباب الحل) يكثر وجودها في المناقع وعلى الازهار والبار الناضجة.

Mustela (S). مُسَمُّور \* - ۱٤۲۲۳ Marte, Martre (F). Marten (E).

جنس حيانات لاحة مقرة من السعوريات . الواحه المنتجد وطالت لاحة مقرة من السعوريات . الواحه الاحتجاز والمناح المنتجد والمنتجد والمنتجد المنتجد والمنتجد المنتجد المنتجد المنتجد والمنتجد المنتجد المنتجد والمنتجد المنتجد والمنتجد والمنتجد والمنتجد والمنتجد والمنتجد والمنتجد والمنتجد المنتجد والمنتجد والمنتجد

۱۶۲۱ - سَمَور سيبريه حو الزبلين ، اطلبه .

۱٤۲۷ - منسور شائیع ، خزّ ، سنسار Mustela martes (S). Marte commune, Martre commune (F). Common marten (E).

نوع من السمور. طوله نحو ٤٨ مم. ارتفاعه ٢٥ وذنبه ٢٠ مم. ثروبالدا الجوارة الحنيلة. عقد وزورو وصدو ييفس إا موطه احراج الشرق الادني واروبه. يسرح في الميل والمهار وهو من الجوانات الجريمة البطائة المهمة التي لا تعف من اي حيوان كان تستطيع الله مييلاً.





ا سمنوس سوري



ممتنوس معصّب الرأس



A

متمود

سمولس

ستمية البن



ستمية السنديان



۱۶۲۲ - ستموريّات، سُرْعُوبيّات، عرسيّات

Mustelidae (5). Mustelidas (F). Mustelidae (E). فصيلة حيوانات لاحة مفارسة تشمل السمور والسرعوب وابن عرس والقضاعة والقسائم والفاربان والفيزون

والراتل الغ : ١٤٢٧ - سَمُولُسُ \* ، لُبُنَّيْنِ الماء

Samolus valerandi (S). Samole, Mouron d'eau (F). Brook-weed, Water pimpernel (E). Samoskraut, Salsbungen, Wasserpimpinelle (D). Samolo, Pimpinella acquatica (f).

نبات عشيني بري منقعي من فصيلة الربيعيات. ساقه منتصبة . أوراقه معنقة بيضية متعاقبة . ازهراره عنقودي التجميع . ازهاره صغيرة الله بيضاء اللون خاسية البتلات . يقال ان عصارة سوقه تلثم الجرح بسرعة .

Vent chaud (F). Hot wind (E). المَّحُوم المُحرور الربح الحارة . قال أبو عبيدة السموم بالنهار والحرور باليل .

Polyporaceae (S).

Polyporacées, Polyporiacées (F). Polyporaceae, Polyporiaceae (E).

فسيلة نظر من رقبة العاميات تكاهيا كرية المعر جلدية الأر من أو مضاباً الساقل بعض الساقر ويلية تحمل على صفحاباً الساقل بعض السلم والمجاويات. ويونانها فشهة التجهيع وباسية خلفاتة أو ملوثة إ اجتابها والراهها عديدة مها جولية باسم حقاقط اللهية من خلفات المراجبة والسنامية والتربينية والشرة | مشيجها يعتبي الجاهد أمريكم والتبر الموجود المنافعة الكنمي المنافعة الكنمي المنافعة الكنمي الواحبة الكنمي المنافعة والمنافعة فتؤنها وضباباً إلا منها اجتاباً المنزولة الحاليات تعقل الاجتابات المنافعة والمساوية فتؤنها وضباباً المنزل اجتابها من المنافعة الكنمي أدر المنافعة الكنمي أدر المنافعة الكنمي أدر إلى أما المنافعة ال

الفويس ، اللزيت .
Polyporus (S). Polypore (F).

جاس فطور من السميات. انواعه عديدة مها المأكولة وما المؤدية والسامة. وبعضها يتطفل عل النبات فيوقع به بعض الإضرار.

Polyporus coffeze (S). \* "البُنّ - ۱۹۲۳۱ - ۱۹۲۳۱ - ۱۹۲۳۱ - ۱۹۲۳۱ - ۱۹۲۳۱ - ۱۹۲۳۱ - ۱۹۲۳۱ - ۱۹۳۳۱ - ۱۳۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳۳ - ۱۳۳۳ - ۱۳۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳ - ۱۳۳۳ -

فطر دمي من السيات ركب أنن عل امضائه التربية .
يعش من السئين ال القلادت منوات وقد يعلم الجلور
يعش من السئين ال القلادت المنطق المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة المناطقة تعيش على ما
يعتمد الله الجلور ومنطقة باشيكة من المناطقة تعيش على ما
يكافئه بالفضاء على الكوفيل التي تعيش مناطقة الكوفيل التي تعيش مناطقة الكوفيل التي تعيش منظ حياتها
يكافئه بالفضاء على الكوفيلل التي تعيش منظ حياتها
يكافئه بالفضاء المناطقة المناطق

١٤٢٣٢ - سُمُيَّة السننديكان \*

Polyporus sulfureus (S). Polypore sulfureux, Pourriture rouge du chêne (F). Brown checked wood rot (E). Schwefelgelber porling (D). قطر رمى من السيات يتعلقل على سوق الانتجار المشرة

كالاباس والخوخ والجوز والكستنا. وركب بغزع بضرح السفل الانجار الحرجة كالسديان والقبق، والسفل الحرج الذيبة المسلحية عن المسلحية أن المسلحية عن المسلحية عن المسلحية عن المسلحية ومينا والمسلحية المسلحية ا

المأكولة لكنه يشكو من مذاقه المؤ العلم . كانواً ولا يزالوا يستخرجون منه مادة صبغية صفراء اللون . ۱۲۲۳ - سـُمُسِيَّة حُـرُ شُسُفِسَيَّة

Polyporus squamosus, Melanopus squamosus (S). Polypore squameux (F). White rot (E). Schuppiger porling (D).

فطر من السيات كام الانتشار بركب جذوع وارمات ويقور بمثل البتاتا الحراقة بسهب التوت الدلاب والجزر المثلث والسنتان والزاد قبة بسهب التوت الدلاب والجزر حملي . يعلوما متلة من الحرائف الشيقة المناجة الملح . المها يعلق المرافق أو الحاصة المجتمع المنابة الملح . الادواك . رائحت كرائحة السل وهو من العطور الماكولة المتحبة العلم إلى الحمالي بعد المزاح القطر وتنظيف الحضو . الجرح من الشكير البابس والحضيه بلده المزاح القطر وتنظيف الحرم من الشكير البابس والحضيه بلده المؤلم المملور من المناب المحسوم .

۱٤٢٣٤ - سَمِيخ ٥ - ١٤٢٣٤ نعت تعريفي يطلق على كل ما اتصف بالماخة.

۱٤۲۳۰ - سُمَيْدُر Triton

هو سمندل الماء ، اطلبه . ۱٤۲۳٦ - سُمَــَـُدرَ مَــَـُدُول

۱٤٢٣٧ - سمير نوم هو الكرنس البري، اطلبه .

Calluna vulgaris (5).

- المستقدم - 1417A

Callune vulgare, Bruyère commune, Brande (f).

Heather, Common ling (5). Gemeines heldekraut (D). Benddolo, Scopa cardinale, Fries scope (1)

- بينة برية معرة من فصلة الملتجات. ماقها قرفه المثل من المنافق المرابع المنافق المرابع المنافق المرابع المنافق المبلغة الرابطة المرابع المنافق المبلغة الرابطة. تتمامل المتهال المنح المنز

## ١٤٢٣٩ - ستمتينطوَ

السيطر والسيطر والشبيطر اسماء عتلفة لطائر واحد يدعى البلثون الجبار طويل المنق جداً يرى ابداً في الماء الضبحضاب ، اطلبه .

١٤٢٠ - ستمثق خشبة في النعر تَحَيط بعنق الثور كالطوق وهما مميقان.

١٤٢٤١ - ستميك الذكتب Crassicaude (F). Crassicaudate (E).

نعت تعریفی یطلق علی کل حیوان متسامك الذنب.

١٤٢٤٢ - ستميك الساق Crassicaule (F). Thick-stemmed (E)

نعت تعریفی یطلق علی کل نبات ساقه سمیکة . ١٤٢٤٣ - ستميك الوركة Crassifolié (F).

Crassifoliate (E). نعت تعریفی یطلق علی کل نبات بحمل اوراقاً متسامکة.

١٤٢٤٤ - سُمَسُلَة. \* Cephalotaxus (S). Céphalotaxe (F).

جنس المجار حرجية سبروتية بعليثة النمو من الطقسوسيات. انواعه المعروفة قليلة العدد حميعها شرقية المنبت مهدها اليابان والصين والهند وايران الشجاره تعلو من ١٠ الى ٢٠ م. أغصائها متقابلة . أوراقها أبيدة . فصلها ضيق الصفحة يطول من ٥ ال ١٠ سم. ويعرض من ٤ الى ٢ مر. صفحته السفلي مقسوبة ال خسة خطوط ثلاثة مما خضر واثنان اغبران . ازهارها وحيدة المسكن . عذقية

التجميع | اخشابه صلبة جيدة الصنف، شائعة الاستعال الصناعي والمنز لي .

١٤٧٤٠ - ستميثلي Tarin commun (F).

هو الكمتر الملول، أطلبه.

١٤٢٤٦ - سين مي في الحيوانَ مقدار العمر منذ الولادة. وفي الشجرة منَّذُ بَدَّه مُوها . وتعرف من الدواب بفحص اسنانها . اما سن الشجرة فبفحص مراكز النمو السنوية في قطاع

ساقها . ١٤٧٤٧ - سين ً Dent (F). Tooth (E). سن ج اسنان . تعتبر الاسنان من اعضاء الجهاز الهضمي

لأنبآ تقوم بوظيفة مضغ الطعام واعداده || مركزها في اسناخ الفك العلوي والسفلي . تتكون من ثلاثة اجزاء التاج والعنق والجلور. ومن طبقتين : الطلائية اللاحفة والجَسية الباطنية الملحوفة || وتقسم الاسنان الى عدة اقسام مرجعها العمل المنوط بكل منها . في الحيل مثلًا، تقسمُ الى : ثنية ورباعية وقارح وناب وضُرس .

١٤٧٤٨ - سين العجوز مي عرن النم ، اطلبه .

Cassla (S). Casse, Séné (F). سَنَا ، سَنَا ، سَنَا ، سَنَا Cassia, Senna (E). Kassie, Sene (D). Cassia, Sena (I). جنس نباتات معمرة من فصيلة القرنيات. انواعه زهاء ٠٠٠ سطمها بري وبمسها زراعي ترييي . فيها الاشجار والشجيرات والجنبات . اوراقها مركبة ، ريشية ، شفعية . ازهرارها عنقودي التجميع . ازهارها صغيرة او متوسطة القد ، قصيرة الانبوب، متراكبة الفصل والبتلات. تمارها قرون خرنوبية اسطوانية مستطيلة . منافعها الطبية معوية | اشهر انواعه الطبية والتزيينية ما يل.

١٤٢٥٠ - سَنَا بَرِّي ، قَلْقُلْ ، قُلْاقِلْ

Cassia tora (5). Casse fétide, C. sauvage (F). نوع من السنا البري العلميي . كريه الرائحة ، كثير الفوائد الطبية . موطنه بوادي سينا والعريش وغربي الجزيرة والصعيد. شجيرته تعلو من المتر الى الثلاثة امتار

١٤٢٥١ - سَنَا عَدُّقِي Cassia corymbosa (S).

Casse corymbiforme (F). نوع من السنا التزييني. شجيرته جادحة تعلو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ مم. اوراقها ثلاثية او خاسية الازواج. وريقائها سنانية النصل . عناقيدها الزهرية عذقية الشكل،

محورية وتاجية الارتكاز || ازهارها متوسطة القد ، حيلة الصفار . ثمارها قرون ليفية مخشوشبة . عصارتها حلوة الطعم لزجة || ازهرارها يدوم اربعة أسابيم تبتدئ في الوتبرة الاولى من تموز .

Cassia marylandica (S). المَنْ مَرِيْلُنْد - ١٤٢٥٢ Casse du Maryland (F).

ويدعر السنا الامريكي . نوع من السنا النزيبي السبروتي يعلو من ٦٠ الى ١٠٠ سم. اوراقه ثمانية او تساعية الازواج. وريقاته اهليلجية النصل، شائكة الكرون. عناقيده الزهرية كثيفة التجميع ، ازهارها الى الصفار الزاهي || ازهراره يستمر من آب الى تشرين.

۱٤٢٥٣ - سَنَا مزَّهَار \* Cassia floribunda (S). Casse floribonde (F).

نوع من السنا التزييني. وهو جنبة جادحة تعلو نحو ٢٠٠ سم. اوراقها ثلاثية او خاسية الازواج . وريقاتها سنانية النصل الضيق الذرب. عناقيدها الزهرية عثكولية الشكل. تاجية الارتكاز. ازهارها كثيفة التجميع. ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز .

١٤٢٥٤ - سَنَا مَكَى \* ، سَنَا حجازي ،

ستنا حرمي Cassia acutifolia (S). Casse à feuilles algues, Séné moka, Casse séné (F). نوع من السنا البري الطبي يكثر وجوده في حمام البحر الآخر . شجرته صغيرة القد تعلو نحو ٣ امتار . اوراقها **خماسية او سباعية الازواج . وريقاتها ضيقة النصل** الاخضر الاطحل العابق أأ نقيع أوراقه وتماره مسهل المعدة .

Suie (F). Soot (E). ۱٤۲۵۵ - سناج هي المادة السوداء التي تتجمع وتتلبد على جدران المداخن وقد تستممل كسهاد أزوتي لآنها لا تخلو منه .

١٤٢٥٦ - سَنَاحَة مَيِنْدُ وَلَهُ ٥٠ - ١٤٢٥٦ Diaea commun (F). Common diaea (E).

دويبة من العناكب الساعية القانصة ثنائية الروايا ، سداسية المشاتن ، من فصيلة الذوطيات | جسمها صغير القد يطول نحو ٨ م. عند الذكر ونحو ١٢ م. عند الانثي. صدراسها ققمي الشكل، صنير الجرم، أسمر اللون. عيناها زميتان. شيسفاها صغيران. فكاها دقيقان. جرامزها متباينة الطول ، كثيفة الهلب. بطنها بيضي الشكل ، حنطى اللون تتوسسطه بقعة جؤوية || تألفُ الاراضي المذحَّاة وتقتَّرب من المساكن المأهولة. قوتُها الحشراتُ الصغيرة . تسرح في النهار . بياتها الشتوي يستمر نحو خسة اشهر إ تحكدبتها صلجة بلوطية الشكل تحبكها تحت الحجارة || تعيش الانثى الى حين تمتح المكن وتحضنه ،





سنا مزهار





سناحة مبذولة

سناد

Emery (E).

Pince (F). Toe (E).

ويعيش الذكر الى حين يكوم الانثى التي تقضى عليه ﴿ ١٤٢٦٦ - سُنْبُهَادَج ، سُنْبَاذَج تعتبر من الدويبات المفيدة .

۱٤۲۵۷ - سناخيات ٥ Hypocreaceae (S). Hypocréacées (F). Hypocreaceae (E).

عمارة فطور مجهرية من فصيلة العشوفيات ورتبة الزقيات . تتمز باعسانها البدينة الزاهية الالوان | اجناسها عديَّدة تختلف باختلاف وثل البوغ وشكل الونيمة وما تحمله من اعسان || اعرفها من الوجهة الزراعية الاقتصادية الإجناس التالية: الرهاء، العاكوب،

العومهة، العموم، الفصيعة، القتار، الميحة، الهَدُّكَّة ، الوبلَّة والوخيش .

۱٤۲٥٨ - سناد \* ، تابير ، تابيروس ، ساد Tapirus (S). Tapir (F). Tapir (E).

جنس حيوانات برية من فصيلة السناديات . انواعه خسة منها واحد اسيوي واربعة امريكية . جميعها كبيرة الجثة الضخمة ، غليظة الرأس والحطم الذي يشبه الحرطوم القصير . ثوبها ابلق اللون ، اذبها صغيرة مستقيمة ، ذيلها بالغ القصر || اخلاقها هنية تعيش في المناقع والاحراج الكثيفة قوتها الاعشاب وجذور النبات.

١٤٢٥٩ - سيناد يئَّات Tapiridae (S).

Tapiridés (F). Tapiridae (E). فصيلة حيوانات برية وحيدة الجنس تنميز بضخامة الجثة وطول الخطم وصغر الاذن وقصر الذيل . قوائمها ثلاثية الاصابع الْحافرية .

١٤٢٦٠ - سَنَّافَة Gompholobium (S). Gompholobe (f). Gompholobium (E).

جنس نباتات برية جنبية وعشبية معمرة من البدلاريات وفصيلة القرنيات الفراشية . انواعها المعروفة نحو ١٢ منبتها بعض مناطق استرالية || او راقها صغيرة النصال ، متقابلة . ازهرارها عنقودي التجميع . ازهارها محورية الارتكاز او تاجية ، عطرية العرف ، منها الابيض وألاصفر والوردي والارجواني || اوراقها وازهارها جحالية ثؤذي الماشية وقد تسبب لها التسم والموت .

١٤٢٦١ - ستنام Bosse (F). Boss, Hump (E). حدبة في ظهر ألبعير وهي كتلة دهنية تعلو السلسلة الفقرية يستمد منها الجمل ما يغنيه عن الطعام اذا خلا جوفه من الغذاء .

Basifuge (F). Basifugal (E). ۱٤٢٦٢ - ستنَّام ٥ نعت تعريفي يطلق على كل نبات هامي النوهة فقط.

١٤٢٦٣ - ستناهة Production alternative (F). Alternative produce (E).

صفة الاثجار المتناوبة الحمل كالزينون.

١٤٢٦٤ - ستنبان الوكش" Lance d'arrosage (S). Sprinkling spear (E). جهاز يوضع في طرف القسطل أو النبريج أنصبط الماء

وتوجيه رشه . ١٤٧٦٥ - ستناني Lancéolé, Lanciforme (F). ما كان شكله كالسنان.

Lanceolate (E).

١٤٢٦٧ - سُنْنُك

من اجزاء الحافر عند الحيل .

١٤٢٦٨ - سكنسكار

هو الناردين، اطلبه، منه الازرق والحداثق والاقليطي. ١٤٢٦٩ - سُنْبُل هند ي هو إذخر مكي، اطلبه.

مسحوق شديد الصلابة ينجم عن تحطيم القرند يستعمل في صقل وحت ونهك المعادن والاخشاب .

١٤٢٧ - سُنْئُلَة ، سَنَلَة ، سُنُالة ، سُنُولة Foi (F) Ear of corn (E)

مى نورة بعض النباتات اخصها النجيلية . والسنبلة مجموعة من السنيبلات المتتابعة المرتكزة على محور واحد. اما السنيبلة فهي وحدة النزهر وقد تكون ورية او شفعية التجميع . ثمارهاً حبوب جافة .

Epiage (F). Earing of grain (E). مستُبُلَة - ۱٤۲۷۱ راجع إسبال .

١٤٢٧٢ - سُنْسُلَة

١٤٢٧٤ - سَكْتِبُولَة ٥

عشبة من النجيل تعرف بالنجيل الازرقي اطلبه .

١٤٢٧٣ - سَكُنْكُة Epi (F). Spica (E). نج نير من برج العذراء يعرف بالسماك الاعزل، اطلبه.

Cymbulia (S).

Cymbulia (F). Cymbulia (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات مجنحات الارجل وفصيلة السنبوليات . انواعها المعروفة ثلاثة اعطانها البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي اخصها الجنوبية || اصدافها غضر وفية المادة ، اهليلجية الشوزن ، شائكة الإطراف ، شفافة , اجسامها شفافة ، صغرة الرؤوس، ثنائية اللواقط والعيون، وحيدة الاخطام. زعائفها مسطحة رقيقة ، بيضية الشوزن || تسبح وتعوم على ظهورها، بطونها موجهة نحو سطح الماء.

٥ ٢٤٢٧ - سُنْبُولياًت ٥ Cymbuliidae (S). Cymbuliidés (F). Cymbuliidae (É).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات مجنحات الارجل. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد ، منتشرة في حميم بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة إ اصدافها صغيرة ، المليلجية الشكل ، معتدلة التبطيط ، غضر وفية المادة ، متجانسة المساريم ، مستطيلة الزعانف اي الاردية المسطخة البيضية الشوزن || اعرف اجناسها وأشهرها السنبولة .

١٤٢٧٦ - سَنَة حساسيَّة ، سَنَة مَاليَّة

Exercice (F). Financial year (E).

هي في الاصطلاحات الحسابية حساب السنة عن المدة التَّى تَنْقَضَى بين حسابين ختاميين || وهي في الاصطلاحات المالية حسَّابَ المدة التي تنقضي بين ميزأنيتين .

١٤٢٧٧ - سَنَةَ ضُوْلَيَّةً Année-lumière (F). Light-year (E).

السنة الضوئية هي المسافة التي يجتازها الضوء بمدة ه٣٦٠ يوما بمعدل ٣٠٠٠٠٠ كيلومتر بالثانية . وقد تبلغ نحو عشرة آلاف مليار كيلومتر .

النبات .

\* ١٤٢٨٩ Centrosome - سنْجاب النَّخُلُ

Sciurus palmarum (S). Ecureuil palmiste (F). Palm squirrel (E). نوع من السنجاب صغير القد طوله نحو ١٥ مم. وذنبه ١٣ ، ثوبه الى الصهية الطحلاء تعلوه ثلاثة خطوط بيض تقطبه

نوع من السنجاب صغير الفد طوله بحو ١٥ مم. ودبه ١٣٠ أوبه ألى الصهبة الطحلاء تعلوه ثلاثة خطوط بيض تقطبه من النقرة الى اللذب || موطنه الهند. يألف الاشجار المشرة اخصها النخل ويقترب من الاماكن الآهلة .

Sciurus indicus (5). المناب الهند - ۱٤۲۹ - ۱٤۲۹ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹۰ - ۱۲۹ - ۱۲

 أوبه متعدد الآلوان رأسة واذناه وعنقه وإبيلاء الى الجؤوة القرمزية المواج : ظهره وذنبه وجوامزه سود.
 بطنه الى السفرة التبنية إلى يألف الاحراج الكثيفة يسرح في العمار . قوته المهار والمواد النبائية .

سرح في المهاد , قوله الهاد والمواد النبائية .

\* المنابع الم

ing year (E). لتجد الأراجة من المستهدة المتعلق الشكل يبلغ الشكل يبلغ أو 10 م. أو 10

Sciuridae (S). - سِنْجَابِيًّات - ۱٤۲۹۲ Sciuridés (F). Sciuridae (E).

قصيلة حورانات لوفة قاقصة تقبل هذه أجناس والمديد من الاخواء رواناتها والتنايد والتابيد والتابيد والمراويين والمؤون والمؤونين والمراويين جميعا متطلة الإجمام والاذناب ، علموقة البراطم المليا . وطبقا المام والأدناب ، علموقة البراطم العليا . تقدل الإنجاز . تتملق الإنجاز . تتملق الإنجاز . تتملق الإنجاز . تتملق الإنجاز . وتبا المزار وتخلف للمواد الناتية .

١٤٢٩٣ - سننجابيّات الشوّرْب ٥

اللون || يتطفل على الاوراق فيقرحها وعلى النار فيمفنها قبل ادراكها || انواعه المعروفة النان : منجة الاسفندان ° . Centrospora acerina (5). 

Centrospora bromi (5).

۱٤۲۹۰ - سُنْجَة العَلَم Bigarrure (F). Medley (E). المُعْرَبِينَ العَلَم العَلم ال

۱ ۱ ۱۹۹۹ - سَنُحِلَة ۱ Anergy (E). ه ۱ ۱۹۹۹ - ۱۹۹۹ السنجلة اختفاء عوارض الانهداف .

Pachycephalus (5).

Pachycephale (F).

طائر من الجوائم سنيات المناقبر ينتسي الل فسيلة السرديات.

موطته يمتد من المراق الل مالزية ، بحوب مهوطا وهضابها

في طلبه القرت . قوته الحشرات والزور والزار اليانسة

۲٤٢٧٨ - سنتروزوم ۱٤٣٧٨ - الماركزي الحجيري في الحيوان والحليوي في

١٤٢٧٩ - سَلَمْتُرُوزِيم هي العلمية ، اطلبها .

Santonine (F). - سَنَتُونِينَ - ۱٤٧٨٠ Santonin, Santoninum (E).

.anconin, sanconinum (c). جوهر فعال يستخرج من مختلف انواع الشيح اخصها الشيحان. وهو من المواد العلمية الشائعة الاستمال.

۱٤٧٨١ - سنتيغراد Centigrade منسوم الى مئة درجة .

Centigramme (F). منتشيغرام - ۱٤٢٨٢

Centigram (E). . الجزء الواحد من اصل مئة جزء قسم عليها الغرام .

۱٤٢٨٣ - سنتيل ° ا

Scintille (F). Scintilla (E). جنس حيوانات بجرية من الرخويات صفيحيات الحياشم وفصيلة الفلوميات. النواعه المعروفة نحو ٥٠ منتشرة من

غط الدرب الى غطوط الهند وجزر آقيانيا | اصدانها بيضية ا الشورت ، وفيمة الفن ، ثناثية المصاريع ، مالسة السطوح جيلة الالوان الزاهية .

۱٤٧٨٤ - سنتيليتر ١٤٧٨٤ - سنتيليتر الجزء الواحد من اصل منة جزء قسم عليها الليتر .

> ١٤٧٨٦ - مستنج ، مستنج السنج والسنج هو العناب ، اطلبه .

Sciurus (5). المستجاب 147AV Eurewil (F). Sichhörachen (D). Eichhörachen (D). المستجاب مواقات المستجاب المستجاب

Sciurus tristriatus (S). مسنُجَاب العَاب - ١٤٧٨٨ Ecureuil des jungles (F).

نوع من السنجاب صغير القد لحوله نحو ١٢ م. وذله كذلك. ثويه الى السهبة السنانية تعلوه ثلاثة خطوط صغير تقطيه من نقرة الرأس الى طرف الذنب || موطه مرنديب. قوته المبار. يقترب من الإماكن الأهلة ويدخل للساكن في طلب السكاكر والحلويات والبيض.



ستتيل



منجاب النخل



سنجاب شائع



نبن



ة سنجوس

ملجنه الحياتي جماعي. جماعاته متوسطة العدد | جسمه صغیر القد يطول نحو ۱۸ سم. رأسه کبیر الجرم ، منقاره معتدل الحج ، ضليع . جناحاه ذلقان . ذنبه مستطيل الشكل ، مقطوم الطرف . ثوبه الى الشقحة السمراء تعبق في الرأس والرداء وتغير في البطن . زوره عاجي اللون يطوقه حتار أسود ممتد من قاعدة المنقار الى العبن فالعنق فأعلى الصدر . اباهره منبشة بالاغير . منقاره ورسغاه واصابعه الى السمرة القائمة || يدثن عشه في الاشجار الرفيعة . الانثى تحضن وحدها من ؛ إلى a بيضات . الذكر يؤمن لها الغذاء.

١٤٢٩٨ - سَنَـعَخ هو النخروب ، اطلبه . ج اسناخ .

١٤٢٩٩ - سنتخ Collet (F). Collar, Neck (E). السنخ هو الآصل . وهو الجزء من الجذع تغمره التربة . ج أسناخ وسنوخ .

۱٤٣٠٠ - سَنَكَ Obligation كل التزام قانوني يرتكز على عقد رابط .

۱٤٣٠١ - سننگ Billet (F). Bill (E). كل ورقة مكتوية تحتوي على النَّزام بدفع مبلغ معلوم

۱٤٣٠٢ - ستنك ، مُستُنك Titre (F). Bond (E). هو المحرر الذي يوضح فيه العمل القانوني او العقد المادي الذي محدث آثاره القانونية كسند الدبن ومستند الملكية. والسند صيغ عديدة . اشهرها :

Titre à ordre (F). سند إذني سند إسمى Titre nominatif (F). Titre paré (F). سند إطلاق تصرف الدائن سند اعترافي Titre recognitif (F). سند أو لي Titre primordial (F). سند تنفيدي

Titre exécutoire (F). Titre au porteur (F). سند لحامله Titre putatif (F). سند وهمى

١٤٣٠٣ - سَنَد إذني Billet à ordre (F). Bill payable to order (E). سنه يتمهه من يوقعه بان يدفع ألى شخص آخر مبلغاً معلوماً بعد أجل قصير لدى اطلاعه على السند.

۱٤٣٠٤ - سَنَدَ الْحَزَّنُ ، سَنَدَ ضَامَنَ ١٤٣٠٤ سنه أذني يثبت بموجبه رهن بضائع مودعة في المحازن العمومية ,

۱٤٣٠ - سَنَدُ الرَّهُن الزراعي. (Warrant agricole (F) Agricultural warrant (E).

سنه أذني يدفعه الزارع الى دائنه يثبت به انه رهن له دون تخليه عن الحيازة منتجات زراعية او عتاداً صناعياً ومحاصيل وثماراً او عقارات بالطبيعة او بالتخصيص.

١٤٣٠٦ - سَنَتُك الرَّحِيْنِ العَقْبَارِي

Cédule hypothécaire (F). Mortgage schedule (F). سند مقدور التداول كالاوراق المالية يدل على قيد الدين على العقار في السجل العقاري .

١٤٣٠٧ - سَنَد الشَحن ، تذكرة الشَحن Connaissement (F). Bill of lading (E). ايصال بالبضائم المشحونة يقدمه صاحب الشاحنة ،

من اي نوع كانت ان سفينة او غيرها ، الى مستأجرها ومن الواجب ان يشتمل على كل شروط عقد النقل. ۱٤٣٠٨ - سَنَد ثُلاثي Triptyque (F). Triptych (E). هو من السندات الحاصّة التي يصرح بها باستيراد بعض الاشياء وقتياً . اخصها السيارات على ان يعاد تصدير امثالها .

١٤٣٠٩ - سَنَد قابل الاستهلاك amortissable (F). Redeemable

Obligation obligation (E). هو السند الذي يمكن تسديد قيمته عن طريق الاستهلاك.

۱٤٣١٠ - سَنَد قُسط التأمين ١٤٣١٠ - سَنَد قُسط

Bonus bill (F). هو سند أذني يلتزم به المؤمن له ان يدفع الى المؤمن قسط التأمين في يوم يتفقان عليه .

١٤٣١١ - ستنك لحامله Billet au porteur (F). Bill to bearer (E).

سند يلزم موقعه دفع مبلغ معين من المَالُ في موعد معلوم الى اي شخص كان يحمل هذا السند .

١٤٣١٧ - ستنك لكري الاطلاع

Billet à vue, B. à volonté (F). Bill payable at sight(E). سند يلتزم موقعه ان يدفع الى شخص مسمى او لاذنه مبلغاً من المال بمجرد تقديم السند اليه .

١٤٣١٣ - سَنَد هُ ور Passavant (F). Pass, Permit (E).

سند ببیّان بضائع خاضعة لرسوم حَرَكَیة او ضرائب غير مباشرة تعنى منها في مرورها ألى وقت معين وعن مسافة محدودة .

١٤٣١٤ - سَنَدَ مَقَدُورِ التَدَاوُل Effet négociable (F). Negotiable bill (E).

من السندات التجارية المقدورة التحويل والتعامل بها . تحرر في صيغ خاصة وتكون قيمها واجبة الاداء لدى. الأطلاع علما أن بعد أجل قصير .

١٤٣١٥ - سَنَدُ مُنْصَرِف Effet bancable (F). Bankable bill (E). هو السند الذي يحمل جميع الشروط المطلوبة لحسمه من

١٤٣١٦ - سند ارية ٥ ، دُوتير وفُومة ٥

Deuterophoma (S). جنس فطور مجهرية من فصيلة الصغبيات. يتميز ببكنيداته اللحمية التركيب، الموصودة المق، الحالية مَن الونيمة الظاهرة . بويناته قائمة عند اطراف المشيج الذي يغلف جول البكنيدة الداخل || نوعه الوحيَّد المعروف والمدروس حيى الآن هو التاليُّ .

١٤٣١٧ - سِنْدَ اربَّة الحمضيَّات ٥٠ ، وصَمَ سكُّو Deuterophoma trachelphila (S). Mal secco (F). فطر مجهري يصيب الليمون الحامض والاترج. مظهره الحارجي جفاف فجائي محل ببعض الافناد بمد اصفرار وذبول أوراقها يعقبه جفاف اللحاء وانحراف لمون المادة الخشبية نحو الجوُّوة الزاهية ثم السمرة القاتمة || يكافح بتقليم وحرق الاجزاء الموصومة وبتطهير الجروح .



سندارية الحمضيات

١٤٣١٨ - سَنْدُكَ \* Utricularia (S). Utriculaire, Lentibulaire (F). Bladder-wort, Hooded water milfoil (E), Wassenlauch, Grosser wasserhelm (D). Orticolare, Erba vessica (I).

ئبات عشبي بزي مائي من فصيلة السندبيات. جذوره حزمية ، سَاقه شمراخية . اوراقه مركبة ريشية خيطية . ازهاره فردية او عنقودية التجميع ترتكز على الشمراخ. لونها يختلف مع الانواع فيها الآصفر والاحر والازرق.

١٤٣١٩ - سَنَنْدَ بَيَّات Lentibulariae. Utriculariae (S). Lentibulariées, Utriculariées (F). Lentibulariae, Utriculariae (E).

فصلة نباتية من مزدوجات الفلقة ، قلية الاجناس والإنواع حيمها من النباتات المائية التي تعيش في غمرة الماء او تطفو على سطحه . اشهرها السندب .

١٤٣٢٠ - سَنْكُرُ ٥٠ Thibaudia (S). Thibaudie (F).

الواحدة سدرة . جنس شميرات برية وتزيينية من فصيلة الحلنجيات . انواعها المعروفة نحو ٤٠ جيعها من نباتات المناطق الاستوائية من العالمين القديم والجديد || سوقها فرعاء تعلو من مترين الى اربعة امتار , أو راقها متعاقبة ، سنانية النصالُ الجامدةُ اللَّاعة . ازهرارها ضمي التجميع ، محوري الارتكاز . ازهارها حيلة الشكل ، عديمة العرف . حيمها الى الحدة المتفاوتة التخضيب والماحات.

١٤٣٢١ - سَنْدُرَك \* ، تُوْيَا عَقْد يَّة

Tetraclinis articulata(S). Thuya articulé, Cyprès à sandaraque (F). Sandarach tree (E). Sandarachbaum (D). Sandaraca (I).

شجرة حرجية وحيدة الجنس والنوع من السرويات. مهدها جبال الاطلس. ساقها فرعاء ، كثيرة العقد القريبة. بطيئة النمو ، تعلو من ه الى ١٥ م. بنائقها مبططة . اوراقها ضمية ، رباعية ، عروة . اكرازها كروية قطرها يراوح من ٨ الى ١٢ م. جراهاتها اربع غير متساوية القد || يستخرج منها صمغ السندرك المشهور . اخشابها فاخرة الصنف عطرية العرف.

١٤٣٢٢ - سَنْدُرُوس \* Callitris (F). Arar tree (E). Echter schmuck-

zapfen (D). Callitris (I). جنس اثجار وشميرات حرجية من السرويات . انواعه نحو ه ٢ ، سوقها تعلو من ٤ الى ٢٠ م. افنادها كثيفة التجميع. اوراقها فلسية الشكل، عروة. ازهارها وحيدة الشق والمسكن اكرازها شبه كروية ، سداسية او ثمانية الجراهات الشفرية الشكل، المحددة. تزورها اهليلجية رحيدة الجناح || يستخرج من بعض انواعه صمن السندروس آلذي يشبه صمغ السندرك ويستعمل استعماله . لحاء اشجاره غنية بالعطان . أخشابه راهمة ، جيدة الصنف

Callitris (S).

شائمة الاستعال الصناعي. ١٤٣٢٣ - ستندل

هو السمندل ، اطلبه وهو طائر يأكل البيش (حكاه الجوهري عن الجاحظ).

١٤٣٢٤ - سنند و آة ٥٠ Psammodromus (S). Psammodrome (F). Psammodromus (E).

حيوان بيوض من العظاء وفصيلة السقايات قابعات الاسنان، مكتسيات الالسنة المشرومة ، رباعيات القوائم ، خاسيات

الاصابع | جسمها صغير القد يطول من ١٣ الى ١٥ سم. رأسها تحرافي الشوزن , عيناها لوزيتان صغيرتان , اذناها خافتتا الغشاء الصبواني الاسمر الغلاف عنقها معتدلة القصر والثخانة . ذنها مستدق الطرف ، سريم الانفصام. ثوبها الى الصهبة الحنطية تعلوها رقشة ممراء وتنقيط اغس ماجة ثوبها تتميز بالشودلة اي انها عاتد المحط المحودة فيه إ الانثى اكبر قداً من الذكر وابهت ثوباً منه. تبيض من ٤ الى ٨ بيضات تطمرها في المواقع الجنوبية المعرض || تألف العراج وكثبان الرمل. تعيش في انفاق تحلدها بين جذور النبات. تسرح في النهار وتبيت في الليل . قُوتِها الحشرات الصغيرة والديدانُ والذبابِ والهوام ||

١٤٣٧ - سنند ي هو السنديان الاخضر ، اطلبه .

تعتبر من النحافات النافعة .

١٤٣٢٦ - سنند يان ، يكوط Quercus (S). Chêne (F). Oak tree (E). Eiche (D). Quercia, Querce (I) جنس اشجار حرجية من فصيلة السنديانيات. انواعه زهاء ٣٠٠ معظمها اشجار كبرة دائحة . اخشابها صلبة صناعية . او راقها جامدة جلدية . ثمارها بلوطية علفية . قشور بعضها فلينية واوراقها دباغية || اشهر انواعه

مايتبع. ١٤٣٢٧ - سنند يَان أَبْيَض Quercus alba (S). Chêne blanc (F).

شجرة جادحة مهدها امريكة الشهالية . تُعلُّو من ٢٥ الى ٣٠ م. ساقها بيضاء اللحاء . أوراقها عابلة تطول من ١٢ الى ١٥ سم. وتعرض من ٤ الى ٧ . نصلها ثلاثي او رباعي التفصيص الجانبي، ازغب الصفحة السفل، امرط العليا . لونه ينحرف مع العمر من الاخضر الباهت الى البنفسجي || تفروقها قصير الحراشف. بلوطها طري القشور واللباب .

١٤٣٢٨ - سنند يكان أثمر

Quercus rubra, Q. borealis (S). Chêne rouge (F). شجرة سبروتية تعلو من ٢٥ الى ٥٠ م. بنائقها وزمعاتها جُوْوِيةُ اللونِ . أوراقها تطول نحو ٢٢ سم. وتعرض ١٥ . نصلها مستعرض التفصيص، واسع الأضواج، جامه النسيج اللامع الذي ينحرف من الخضار الباهت الى الحمرة الجؤوية || تفروقها قعى الشكل مسن الحراشف .

بلوطتها كبيرة ، غليظة ، لوبها ألى الحمرة السعراء . ١٤٣٢٩ - سند يان أخضر "، سند ي ، درّام، ملكوط أخضتر

Quercus ilex, Q. Ballota (S). Chêne vert, Yeuse, Ballote (F). Evergreen oak, Holly oak, Holm oak, Belote oak (E). Stechelche (D). Elce, Leccio, Lecina, Quercia verde (i).

نوع سبر وتي كثير الضروب يرغب في الاتربة الكلسية . اشجاره تعلو من ٢٠ الى ٢٥ م. اروماتها فاسلة . سوقها غليظة اللحاء الصلفاء الكاهبة . أو راقها عروة ، لاقياسية الشكل والتسنين، نصلها عابق الحضار اللامع، عروقه تعد من ٦ الى ١٠ ازواج || تفاريقها بحرية اللون، زغبية آلحراشف المتراكبة .

١٤٣٠ - سنند يكان أزْغَب \* Quercus lanuginosa, Q. pubescens (S). Chêne pu-

شجرة جادحة ترغب في الاراضى الكلسية . تعلو من ٦













سنديان ازغب



سندیان افرز

الل ٢٠ م. جلوها وتدي ما القاعات اعترجة. تشورها مصدولة ، تشورها الدائي . افتاباً وبنائلها إذا القالم السائلها إذا الحالم عالمة ، خلية السفحة السفل ، الطلق ، تطول من ها الل ١٠ ال تفروقها مصدير القد، مديرة الحالمة ، بالوشاء وقيقة ، عادة الشغام الاسود .

# Quercus ferruginea (S). سنند مِان أُسْوَد - ۱٤٣٣١ - ۱٤٣٣١ Chêne noir (F).

ثيرة رفهة مهدها امريكة الثيالية. تعلَّر من ١٠ الى
٢٠ م. إوراتها كيرة الله تعلول نحو ٢٢ مم. نسلها
ثلاثي أو خامي التفصيص ، جامد النسيج ، جامي
المثان ، خلي الصفحة السفل ال تفروقها يعمي الشكل.
بلوطيا صفرة القد، اورية الشذاء.

#### ۱۶۳۳۷ - سنند یکان آسیی الورَق Quercus myrsinaefolia (S). Chêne à feuilles de

myrte (F). شجرة سبروتية مهدها اليابان. تعلو من ١٠ الى ١٥ م. ا ساقيا مصلفة اللحاد. او راقها عروة ، الهللجية، آسية ،

براه طريق لهدا يون . معرف الهالجية، آسية ، تطول من ٨ الى ١٥ مم. وتعرض من ٢ الى ٤ . تصلها غائر العروق امرط البشرة . بحري اللون .

ا الناسكي عند يان أشفر ، سند يان تُركِي، لك - 1877 Quercus cerris (5). Chêne chevelu, C. de Bourgogne, C. lombard, Cerre, Doucler (F). Iron oak, Mossycup oak, Turkey oak (E). Zerrelche, Turkische elche (D). Quercia cerro, Cerro ().

شجرة سيرتية مهدها الشرق الادفى واروية تعلو من ٢٠ الى ١٤ مر. وارقية عابلة تطول من ١٠ الى ١٤ مر. وتوقيق من ١٤ الى ١٠ مر. المسلمية السيح ، مانية المسلمية المسلمية المسلمية المسلمية المسلمية المسلمية المسلمية المسلمية تعدم المسلمية المسلمية يقد المسلمية يقد المسلمية يقد المسلمية يقد المسلمية يقد المسلمية المسلمية يقد المسلمية ال

#### ۱٤٣٣٤ - سنند يان أفرز " ، عند ر Quercus afares (S). Chêne afarès (F).

ثجرة معروبة خريبة الشكل تعلى من ١٠ الل ١٥ م. م. الميتال أن يمنى جرود جبيلة الله يمنى الموادد الموادد الموادد الله المادد الموادد الله الموادد الموادد

## ١٤٣٥ - سننديان العكم ، سينديسان البُرِّ لُغَال ۽ عَمَصُ

Quercus Iustranica (F). Chêne à galles, C. du Portugal, C. des teinturiers (F). Dyer's oak, Gall oak, Nut gall oak (E). Echte galleiche, Gallapfei eiche (D). Quercia della galla (I).

ثجرة سبروقة بيارات، ضيقة الدوحة، متصبة الدروع تملو من 1 الل ۲۰ م. النام ا وبنائها خلية العام. اورائها مالمة تعلق من 1 لل 10 مر. نصلها بيشي الشكل عفرض الحالة ، فمين الاضواج ، خلي السفحة الدلغ ، اختصر العليا الاتعروقها مديب الحراثف يلولها مستقبل الشكل ، مديس الغلام.

#### ۱٤٣٣٦ - سنگ يان بَحْرِيّ الورق Quercus glauca (S). Chêne glauquo (F).

شمرة سبروتية مهدها اليابان ترغب في المناطق المعدلة

الحرارة. تعلو من ١٠ الى ١٥ م. ساتها ملساء اللساء. يتاقيما سرحة. اوراقها صروة ، يبضية ، مسئلة الزام الانتير . تصلها جامد اللسيح ، محري المتفار ، خل العضم السفل ، يعلول من ٧ الى ١٥ م. ويعرض من ٣ الى ٢ ال تفروقها خلى المؤاشف اللخيفة . بلوطها سعطلة .

Quercus coccifera (5). Chêne kermêş, C. coccinê (f). Kermes oak, Scarlet oak (E). Kermes eiche, Kermesbaum (D). Quercia della cocciniglia, Querce del chermes (I).

غيرة دفئة مهدها حوض البحر المتوسط لكثر في الاراضي الكلية عملو من ١٠٠ الله ١٠٠ مع، أو رافها مروة الملية دفئة على من ١٠٠ الله ١٠٠ من وضح من الملية دفئة الملية الله من ١٠ الله ١٠ مر. وضح من الله من ١١ الله ١٠ من وضح من الملية ال

## ١٤٣٣٨ - سنند مان حكصكر الثمو

Quercus conferts (S). Chane a pinnés facctules (P). شرة سروقة جهلة الشكل تعلق من ٣٠ أن ٥٠ م (راقها مائلة مسطلة ، تعلقها مأبوح السفحة . خلي البشرة المنظل ، فسومه عنينت ، مثاراته ، فيغة البشرة المنظل ، فسومه عنينت ، مثارات ، فيلة مراكب الحرائف المتوقة القدرية . بالوطنة تعلق نحو ٣ مع . بالموا تسنيع مستطيل عابق . تماوا ثنائية او ثلاثية .

#### سببیع . ۱٤۳۳۹ - سنند یکان رُومیی ، مکگول

Quercus angilops (S). Châne válanf, C. ágilops (F). Válonian osk, Válonia osk (Sk. Nopper eiche, Válonea osk, Válonian osk, Válonian osk, Válonian osk, Válona osk, odella válonea (I). ﴿ ٢٥ تَالَّمُ عَلَيْهُ مِنْ مَا يَالَّمُ مِنْ الْمُوالِّ الْحَمْرِ، تَالَّمُولُ مِنْ الْمُوالِّ الْحَمْرِ، تَالَّمُولُ مِنْ اللّهِ الْاَحْمِرِ، تَالَّمُولُ مِنْ اللّهِ الْحَمْرِ، تَالَّمُولُ مِنْ اللّهِ عَلَيْهِ اللّهِ الللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ الللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ الللّهِ الللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ الللّهِ اللّهِ الللّهِ اللّهِ الللّهِ اللّهِ الللّهِ الللّهِ اللّهِ الللّهِ اللّهِ الللّهِ الللّهِ الللّهِ الللّهِ الللّهِ الللّهِ الللّهِ اللل

## ۱٤٣٤٠ - سند يان شُوْبَرَ \* ، سند يان الفيلين بعَشْ (S).

Chène Blage, Surier (f). Cork oak, Cork tree (f). Kork eiche, Korkstum (f). Queent sugheno (f). The care sugh

## ۱٤٣٤١ - سينديكان صبكاغي

Quercus tinctoria, Q. velutina (S). Chêne quercitron (F).

هجرة سبروتية تعلو من ٢٥ الى ٣٠ م. بنائقها وزمعاتباً غليظة ، زباء البشرة ، صفراء اللون . اوراقها تعلول



سنديان شوبر

من ١٥ ال ٢٠ سم. وتعرض من ١٢ الى ١٥. نسلها جامد النسيج ، مسن الحافة ، فسيح الاضواج ، خلي السفحة السفلي || تفروقها قلنسري الشكل . بلوطتها صغيرة وقصيرة لونها الى السيرة الحنطية .

#### ۱ ٤٣٤٢ - سنند ينان صفيصافي الوَرَق Quercus phellos (S). Chêne saule (F).

هُرِهَ فِهَهَ رَهِ فِي الماض الجنوية في الاربة المتوسنة الالاصلح من ٢٠٠٠ ل. ١٥ م. ١٠ م. المنطقة العرب نفس ٢٠٠٠ الله ٢٥ م. ١٠ م. الرقابة مسئليلة ملية الأم الاعترى - محكية الفضة لسلم المبلل نحو ١٠ م. ويعرض ٢٠م. وهر الرط البلال نحو ١٠ م. ويعرض ٢٠م. وهر الرط المريض ١٠ م. وهر الرط المريض ١٠ م. وهر الرط المريض ١٠ المنطقة المنطقة

## ١٤٣٤٣ - سينديان صيئيي

Quercus chinensis, Q. variabilis (S). Chêne de Chine, C. variable (F).

هجُرة جادحة مهدها الصين ترغب في المواتع الباردة تعلو من ۲۰ الله ۲۰ م. او راقها عابلة تعلول من ۸ ال ۲۰ سم. وتمرض من ۳ الل ۷ . نصالها جامد النسج. مسنن المافة ، خلي الصفحة السفلي التي تعبو نفسية المون. تغر وتها متعرض الحراشات القصرة الصابة.

#### البَرَانِس - ١٤٣٤٤ - سنْد يَان البَرَانِس - ١٤٣٤٤ Quercus toza(S). Chêne tauzin, C. doux, C. brosse, C. angoumois (F).

غمرة جادمة ترغب في المعارض الجنوئية. تعلو من ٣ لل 10 م م جغورها معادة ، فاطبة ، فاطبة ترباء اللساء وروية الإسادة تعلل من به لل 20 م. وتعرض من ٢ الل ٧. فصلها خلي السفحة السفل التقويما معمر القد تجاهد الحرافف الدارية. بالإنهاء معدرة ، لونها لل السعوة الزيونية

## ١٤٣٤٥ - سيننديكان غكاري الوَرَق

Quercus laurifolia (S). Čhšane lauršer (F).

- به أحد المدينة مهدها أمريكة . تأسل بطول من ١٥ ١ كا ٢٠ م.

اوراقها ثبه اوراق الغال من ١٨ الغال من ١٨ الغال الله من ١٨ الغال المارة .

١٠ مم وهو أمرط الصفحتين ، جمل الخمار العابق .

المراشد المارشة المارشة .

بالولها معيزة الذين يسلوط طوير اسم زيري.

## ١٤٣٤١ - سننديكان كبير الشَمَر

(f) Chane i gros froit (f). (g) General gros froit (f). في طيرة حيدة المكل مبعداً الركة الثالثات للموسد من المد من 7 ال 19 م. (واقها عالمة تطول نن 1 المد من جداً المشار الزام ما المسلم فعدت المليا المسلم المبدأ المشار الزام ما المسلم فعدت المليا المسلمية إلى تفريقها عيملي الحراشف التي تبعر كالاهعاب. بالمجلمة تجرير القد طوله يرادح من ه الى 7 مم. الزاء الله المجلوزة.

#### ۱٤٣٤٧ - سنند بَان كَسَتْنَبِي ٱلْوَرَقَ \* Quercus castaneœfolis (S). Chêne à feuilles de châtaignier (F).

شجرة سبروتية مهدها القوقاز تعلو من ٢٠ الى ٣٠ م. اوراقها عابلة إضهارية الشكل كاوراق الكستنة. نصلها

جامد النسيج ، مسن الحافة ، عروقه متوازية الحطوط عندها يراوح من ٨ ال ١٧ زوجاً كل واحد مها ينتهي بسن || تفروقها الهليجي الحراشف بلوطها تطول نحو ٤ سم قطوها ٢ سم.

#### ۱٤٣٤٨ - سنند يتان لاطبئ الزَهر \* Sliftora (S), Châne sessile, C, à trochets,

Quercus sessiliflora (Ś). Chêne sessile, Ć. à trochets, Rouvre, Durlin (F). نوع سبر وتي عديد الضروب يعلو من ۲۰ ال ۲۰ م.

اوراته معقد الأدنية. نسلها ساعي او نماني التفصيص. خلى البشرة على صفحت السائل || تفرية عادم الامان، دقيق الحراشف المتراكبة . بلوط سوي اللون الحنطي، مديس الشذام .

#### Quercus libani (5). \* سينُد يَان لُبُنَان - ١٤٣٤٩ - ١٤٣٤٩ Chêne du Liban (F).

شجرة مروية مهدها جبال لبنان تعلو من ١٠ ال ١٢ م. النائبا صغيرة القد لوبيا ال الصفار الحتلي . لوراقها عالمة تطلق من ١٠ ال ١٣ م. وتعرف من ٢ الل ٣ . نصابا جامد البشرة ، منائبا جامد البشرة ، منائبا الصفاحة عابق السفحة تفعيلا جامد البشدية الحضار، باهت السفل السفواد الملوح . تفروقها بيشي الحراف، الجامدة الملياح. تفروقها بيشي الحراف، الجامدة الملياح.

# Quercus aquatica (S). سِنْدْيَانْ مَالِي - ۱۹۳۰ - سِنْدْيَانْ مَالِي

ثجرة جادحة ترفب في الحواتم الرطبة وقرب مجاري الماه. تعلو من ١٥ الى ٢٥ م. أوراقها صغيرة الفد، قصيرة الدنق، مفرضة . تصلها يطول من ٤ الى ٨ مم. وهو أصط البشرة على سفحتيد || تفروقها صاحبي الشكل. بلوطها غليظة، تقسرة، حادة المقام.

١٤٣٥١ - سنند يتان مند بيَّت الورَق

Quercus acuta (5). Châna à feoilles afgués (f). شيرة مربع مبعد الشرق من رقب في المارض الجنوبية المتحدوق تعلق من مر الف ١٠ المتار. لمراقبا مروة بيضية، مدينة الزام الاخير . تصلها عادم التسيين يطول من ٧ الك ١٤ مر . ويعرض من ٧ الك ٤ مر . يعنو الحلس المون كثيف الزويم من يتحرف المنظم الاستفرار الإصفر . لقروقها مراكل المناذا المرشقة الدفقة الدفقة الاستفرار الإصفر .

# ۱۱۳۰۲ - سند یکان مربکی - ۱۱۳۰۲ - Quercus mirbecki (S). Chêne de Mirbeck, Zâne (F).

Quercus mirbecki (S). Chêne de Mirbeck, Zâne (F). Overcup oak, Mirbeck's oak (E). Mirbeck's eiche (D). Quercia blanca acquatica (I).

شجرة مبروقية ترغب في المناطق المنتلة المنصوفة نحو الحالوة . مهدها أفريقية الثبالية واسبانيا. تعلو من ٣٠ ال ٣٠ م. بالقها زياء . أوراقها عابلة ، مستطيلة . نصلها جامد النسج مفصص الحافاة إل تفروقها عادم الاعان ، تحين الحراف القميرة .

وُوْر عَلَيْهُ عَالَىٰ مُوَلِّكُمْ \* استَدَيانَابِر يطاني مَرُوُّر Quercus pedunculata, Q. robur(S). Čhēne pédonculé, Roure, Gravelin (f). British oak, Female oak, Red oak (E). Stieleiche, Roteiche (D). Rovere, Quercia pedonculata ().

نوع صبروتي عديد الفروب. المجاره هرية الشكل تعلو من ٣٠ الى ٥٠ م. اوراقها عابلة منثة طويلة الزناد. نصلها رباعي او خاس التفصيص، ازخب البشرة يبعو اخضر اللون ثم ينحرف ويتنير الى أن ينتهي بالاحمر. تقر وقها عمد الحرائف السندة القصيرة .



سنديان كستني الورق



سنديانُ لاطىء الزهر



سنديان لبناني



سنديان مزند

١٤٣٥٤ - سنند بكان مُسكنين الورق

الى ٧٠ م. بنائقها مستطيلة غليظة زياء اللحاء، زغمها اصفر اللون . اوراقها عابلة ، كبيرة ، تطول من ١٥ الى ٣٠ سم. وتعرض من ١٠ الى ٢٠ سم. نصلها سميك النسيج الجامد، سباعي او ثماني التفصيص. عروقه بارزة خلية البشرة. ممفحته السفلي زباء طحلاء. تفروقها مستطيل الحراشف الحيطية اللينة . بلوطها بيضي الشكل ، متوسط الحجم .

## ١٤٣٥٥ - سنند بكان مكند ُوني

تُجرة سيرُونية مُهدها البلقان تُعلُو من ١٠ الى ١٢ مّ.

١٤٣٥٦ - سَنْد يَان مَنَقْعي

Quercus palustris (S). Chêne des marais (F). شجرة سيروتية تجود في المناقع ولا تخشى الرمال القاحلة تعلو من ٢٥ الى ٤٠ م. اوراقها تعلول من ٨ الى ١٢ سم. نصلها ثلاثي التفصيص ، ازغب البشرة . خمل الضلم والعروق || تفروقها صاجى الشكل، دقيق الحراشف الرقيقة السريعة العطب . بلُوطتها متوسطة القد ، كستنية

۱٤٣٥٧ - سنند يَانسَّات Cupulifères (F). مى فصيلة البلوطيات من ذوات الفلقتين العدمات القِّمالات .

۱٤٣٥٨ - سَنَّد يك Syndic de faillite (F). Assignee in bankruptcy (E). هو الوكيل القانوني عن المفلس وعن كتلة الدائنين .

۱۹۳۰۹ - سنند يل \* Anamirta paniculata (S). Anamirte, Coque du Levant (F). Cockles plant, Cocculus indicus (E). Kokkelskörnerstrauch (D).

Anamirta, Coccola di Levante (i). نبات بري وزراعي معمر وحيد الجنس والنوع من فصيلة القمريات, مهده البلاد الحارة اخصها الاسيوية. ثماره طبية، مخدرة ، مسهلة وبقيئة شائعة الاستعال تدعى سم السمك اطلبه .

١٤٣٦٠ - سنساد Marte commune (F). هو السمور الشائع، اطلبه.

١٤٣٦١ - سَكُسْتَق Plant enraciné (F).

Rooted slip (E). كل فسيلة او عقلة وما اشبه استقلت مجلورها وجاز

۱٤٣٦٢ - سنسنة Pointe des vertebres du dos(F) حرف فقار الظهرَج سناسن .

١٤٣٦٣ - سَنْط ، أَقَاقِبَا Acacia جنس أشجار وشجيرات وجنبات برية وصناعية وتزيينية ن فصيلة القرنيات . انواعه زهاء ٤٠٠ معظمها شائك

Quercus dentata (S). Chêne denté (F). شجرة صروتية أحميلة الشكل مهدها اليابان تعلو من ١٥

Quercus macedonica (S). Chêne troyen (F). افناما دقيقة صفرة . اوراقها عابلة ، قصرة العنق ، نطول من ؛ الى ٢ سم. وتعرض نحو ٢. نصلها جامد النسيج الاخضر على صفحتيه، مسنن الحافة، عدد عروقة يراوح من ٨ الى ١٢ زوجاً ॥ تفروقها ضيق الحراشف المستطيلة المعقوفة .

'Acacla pubescent, Mimosa pubescent (F). جنبة تزيينية جادحة تعلو من مترين الى ثلاثة امتار افنامها وراشاتها زباء اوراقها عابلة مركبة امشاطها خطية الوريقات تعد من ١٠ الى ١٥ زوجاً . عناقيدها الزهرية محورية وتاجية الارتكاز . ازهارها خلية المعاليق لوبها الى الصفرة العنابية || ازهرارها يدوم طوال شهر آذار .

الجدع والافناد . او راقها فلدية اي أما تنقلب من مركبة ريشية ، في عهد الفترة ، إلى فلد بسيطة مبططة في عهد

البلوغ | جيمها من النباتات الراملة مهدها البلاد

١٤٣٦٤ - سَنْط أَبْيَض، هَرَاس ١٤٣٦٤

Acacia blanc, Mimosa blanc (F). White acacia (E).

شجرة تزيينية سبروتية . ساقها طحلاء اللحاء أوراقها

هجیرة تزیینیة سیروتیة تعلو من مترین الی ۱ امتار .

فلدها منجلية الشكل، نصلها لإمع النسيج الاخضر

اللون، الازرق المواج. عناقيدها الزهرية صغيرة القد.

ازهارها كروية متومطة الحجم حيلة الصفار الزبدي

Acacia pubescens (S)، سَنُطُ أَزْعَب - ١٤٣٦٦

المباوج | ازهرارها يستمر طوال شهر اذار .

Weisse akazie (D). Albero bianco (I).

Acacia cvanophylla (S). Acacia bleu, Mimosa bleu (F).

الحارة . اعرف واشهر انواعه ما يتبع .

مركبة عابلة . ازهارها زبدية اللون .

١٤٣٦ - سَنْط أزْرَق

١٤٣٦٧ - سَنَط إسطَنَسُول هو ألبيزيا الحرير ، اطلبها .

١٤٣٦٨ - سَنْط أسورَد Acacia nigricans, A. rutaefolia (S). Acacia noirâtre,

Mimosa noirâtre (F). هجيرة تزيينية جادحة مظلية الشكل افنادها وإفنانها مضَّلعة الزوايا . راشاتها غدية . أو راقها عابلة ، مركبة ، امشاطها ضيقة الوريقات المستطيلة ، نصلها الى الخضار العابق الاسود المواج . ازهارها فردية او ضمية التجميع، فواحة العرف الذِّكي ، لوبها الى الصفار الكبريتي. ازهرارها يدوم طوال شهر نيسان .

١٤٣٦٩ - سَنُط أُسُود الْحَشَبِ\*

Acacia melanoxylon (S). Acacia à bois noir. Mimosa à bois noir (F). Black wattle, Green wattle (E). Schwarze akazie, Schwarzwattle (D). Acacia nera (I). شجرة جادحة هرمية الشكل. كبيرة القد تعلو من ١٠ الى ٣٠ م. افنادها مضلعة الزوايا . فلدها سنانية مستطيلة، نصلها عابق الحضار الاسمر المواج . ازهارها كروية الشكل ، كبيرة القد ، فواحة العرف ، صغارها كبريتي. ازهرارها يستمر من اذار الى نيسان .

١٤٣٧ - سَنْط السنغال ، قَتَاد ، هَشَاب Acacía senegalensis, A. verek (S). Acacia du Sénégal,

Gommier blanc (F). Gum tree (E). Weissliche akazie, Verekbaum (D). Acacia del Senegal (I). شجرة مهدها البلاد الافريقية تكثر في السنغال يستخرج مُها اجود الصموغ العربية .

Acacia pycnantha (5). سَنْط العَنَّاقيد - ١٤٣٧١

Acacia à pompons, Mimosa à pompons (F). شجرة كبيرة الحجم ، خيمية الشكل ، تعلو من ١٠ الى



منط اسود الخشب

٢٠ م. فلدها منجلي الشكل ، مالس السفحة اللاممة المابقة الخشار . عناقيدها الزهرية جامعة مستطيلة . إزمارها كبرة القد ، عطرية العرف ، لوجا الى الصفرة اللاميية || أزهرارها يستمر من نيسان الى إيار ,

Acacia farnesiana (S). برنتگا المترب ۱٤٣٧٢ Acacia farnèse, Mimosa farnèse, Cassier, Cassie (F). Cassia, Popinac, Sponge tree (E). Antillen-akazie, Schwammbaum (D). Acacia farnese, Farnesia odorosa (I).

جية سبروتية تربينة وصناعية تعلو من مترين أل الالآذا المتارر أوراقها مايلة مركبة، المناطها ورية لاوتي او خلسة أو سياعية , وريانها خيطية ضد من ١ الى ٢٠ زوياً || أزهارها كروية ، كبيرة القد ، فواحة المرف العلوي يستخرج ضها بالقطير عطر المنبر المنهور إل أزوارها تبتس طوال السين والمؤيد ،

۱ ۱ ۲۷۷۳ - سَنَنْط خَطَي الوَرَق Acacia linearis (S). Acacia à feuilles linéaires, Mi-

mora à foullies linéaires (F).

ثیرة تربینیة تعلو من مترین الی ه امتار . فلعا ثلاثی
الشرق ، نصلها خطی الشکل یعلول من ۱۵ الی ۲۵ سم.
و بعرض نحو ۲ م. ازهارها صفرة القد، طبلیة التجمیع،
نزاعة الصفار الکبریتی || ازهارها یستمر طوال شهر

Acacia seyal (5). مستَط دَمَّاع ، سيَال - ۱ ٤٣٧٤ Acacia seyal, Arbre à gomme, Delile (F). Shittah tree, Shittim wood, Thirsty thorn (E). Seyal akazie (D). Acacia seyal (I).

شجرة برية وزراعية كثيرة العصارة الصمنية . سمنها يعتبر دون سمنم القرظ .

الهُوْر الرَّهُوْر الرَّهُوْر الرَّهُوْر الرَّهُوْر الرَّهُوْر الرَّهُوْر Acacla retinodes, A. floribunda (S). Acacla floribund, Mimosa résineux (F).

ثيرة تزييلية سبروتية دائحة تعلو من ١٠ الى ١٥ م. النادة ضيغة النادها الرخصة دقيقة طوية ، اوراقها فلدية ضيغة مستطيلة وحيدة العرق مناقيدها الزهرية المرتكان الزهروسا كروية ، فواحة العرف ، صغراء اللوث . الزهراها يستمر طوال السنة .

Acacla cultriformis (S). ستنظ سترح - ۱۶۳۷۱ - ۱۶۳۷۱ - ۸cacla-coutre, Mimosa-coutre (F).

جبة تزيينية جادمة تعلو من متر الع مترين. ماقها فروعها وارواقها مرسة. فلهها يضية النكل، جامعة السيح البحري اللون. ازمارها عنفردية التجميع، مناقيتها وطة ستطيلة || ازمارها يستمر ؛ اسابيح تبعدي في اواطل ابار.

المستوارك مستط شائع ، ستط عنب - ١٤٣٧ مسوري - ١٤٣٧ محمدة (حديثه معنه - ١٤٣٧ محمدة (عديد معنه معنه - ١٤٣٧ محمدة المحمدة المحمدة

جرة مبروية مبلوة تعلو من ١٨ له ٢١ م. انتاها والنائبا خلية العداد. ارواقها عابلة مركة. امضاطها عديدة . رويقائبا حرشة. نسلها متبسط الصفحة في البائر ، ثنيا في اللي الداوما فواضة العرف، لولها الل السفرة الزاهية . يستمرح منها بالتنظير عطر الدير || الموارما يستمر من كالون الى اذار.

الم غيلان ، يَنْك حَمَّهُيّ ، طَلَّح ، أَم غيلان ، يَنْك - ١٤٣٧٨ Acacia gummifera (S). Acacia gommier (F). Marocco gum tree (E). Berberische akazie, Talchbaum (D). Acacia gommifera (I).

شجرة من العضاء كثيرة الشوك الحاد المؤقف مهدها افريقية الشهالية وفد انتشرت في جميع الاقطار الحارة . يستخرج مها صمغ السنط العليب الرائحة الكثير الاستمال .

المجاهدة على المراقع على "، فراط ، شواكة فيطالة المجاهدة المجاهدة

شجرة برية وزراعية مبلولة في الشرق العربي . يستخرج مها الصمغ الاخمر وهو متوسط الصنف بيعتبر دون صمخ الطلح والهشاب .

Acacia juniperina (S). ستنط عَرْعَوِي - ۱٤٣٨٠ Acacia-genévrier, Mimosa-genévrier (F).

جبة تربينية أمير ربية تعلق من متريز ال ثلاثة أمتار ...
المنادما أسطوانية زياء الساء . فلما صغيرة الغده مورية الشدة مربية الشكل ، صلحة التصل ه اشائكة المقتمة ، لولها المفار المسيود لولها الله المفار المسيودي إلى الزوارها يستمر من اذار الى نيسان. المتدا مستشط عسكي ، طبيعة ...

۱۱۲۸۱ - سنط عسلي ، طبه Acacia mellifera (S). Acacia mellifère, Mimosa mel-

ألاقه (ق. يبنية مبروتية حيلة الشكل تطو من ٣ الله على الله من ٣ الله من الله المنافقة من المراقها عابلة القون . معملها القون . معملها تقون . معملها تقون . معملها تقول المنافقة التجديم ، عسلية القون . معملها تقليل النوازة جيد الصنف .

۱٤٣٨٧ - سَنْط كَاذَ ب هو الروبينية السنطية ، أطلبها .

ميرا مسئط كاشو ، كاد هند ي ، خيرا برا Acacia catechu (S). Acacia au cachou, Cachoutler, Catéchu (F). Catechu tree, Khair tree (E). Katechu akazie, Kate-mimosa (D). Acacia di cachou (I). نوع من السنط الزراعي يستخرج مه الكاشو.

١٤٣٨٤ - سَنْط لَوْلَتِي ، سَمُر

Acada spirocarpa (S). Acada à spirales, Mimosa à spirales (P). 
چُبرة برية رزرامية كثيرة الشوك تستمل التسيح ساقها 
تصبرة . فرومها والتأدها عليقة تتلية الاطراف . أوراقها 
مركبة ، عابلة . إذاوارها صغراء اللون ، قليلة الكثافة ، 
خفيقة البرف .

Acacia alata (S). حَشَعُ مُجِنَّ - ١٤٣٨٥ - ١٤٣٨٥ Acacia allé, Mimosa allé (F).

جنبة تربينية رفهة تعلو تحو المتر. أوراقها البالف...ة فلدية ، فنفاء ، جناحية الشكل تنتهي بحسكة حادة. ازهارها الى الصفرة العابقة || ازهرارها يستمر ؛ أسابيع ابتداء من أواسط آذار .

Acacia riceana (5). منتقط مُستَع - ١٤٣٨٦ Acacia de Ricé, Mimosa de Ricé (F).

هجیرة سبروتیة تزیینیة تعلو من مترین الی ۲ امتار . افنادها مضلمة متدلیة الاطراف کالنرب . اوراقها فلدیة





ستطيلة لونها الى الحضار البحري || ازمارها سنبلية ، تحيلة ، كثيفة التجميع ، متدلية ، لونها الى الصفرة الشاحية || ازهرارها يستمر نحو ه أسابيع يبتدئ في اوائل نيسان .

#### ۱٤٣٨٧ ـ سَنْط مُسْتَطيل الوَرَق Acacia longifolia (S). Acacia à longues feuilles, Mi-

(moca a longues feuilliac (f). م. المر . الفاحد أخيرة تريينية تعلو من ١٥٠٠ لل ١٥٠٠ م. افتادها مشاحة الروايا . فلمحا سناني الشكل يطول من ه الله ٢٠٠ مر . ستابلها الزهرية مستطيلة . أواماها صغيرة القد شدينة الصفار || ازهرارها سنحد . اذا الى ان اذا الى ان اذا الى ان الا

Acacla armata (S). متنبط مشواك - ١٤٣٨٨ Acacla armé. Mimosa armé (F).

جنة تريينة سروية طائكة تعلو من متر الى مترية فلدها بيضة الشكل تعلول نحو ٣ سم. ازهارها عشكولية التجميع ، عورية الارتكاز ، لوبها الى الصفار الباهت. ازهرارها يستمر من نيسان الى حزيران .

Acacia lunsta (5). - 1470A - مستنط هلالي - 1470A - 14

## - ۱۶۳۹ - سَنْطِيًّات - ۱۶۳۹

سيط من فصيلة القرنيات. الوامة زما الانجار والعجيرات والجنيات والاعتاب المدور منها الانجار والعجيرات والجنيات والاعتاب المدور منها وريث إنوادها صغيرة عقوية أو صحورة المركبة ، عروية وتاجية الارتكاز، ثلاثية أو رباعية أو خاسية عروية وتاجية الارتكاز، ثلاثية أو رباعية أو خاسية

jointure des doigts (F). المنتع المنافعة المناف

هي السلامى التي تصل ما بين الاصابع والرّسن، ج أسناع. ١٤٣٩٢ - مسُسُمُعُبُلُةً هي ابن عرس، اطلبه.

Indigestion - 12797

راجع تخم. 1871 - سنتف حو الاقتنا المشجرة ، اطلبها.

١٤٢٠٠ - سنفة ، حبلة ، حنبلة ، علقة ،

Gousse, Ecale, Cosse (F).
Husk, Pod, Shell (E).

عُرة فصيلة القطانيات كالفول والمدس والبسلة وغيرها . وهي وعاه ذات مصراعين يتفتح بعد تمام نضجه عن بعض البزور .

Holocentrus (5). \* مُنْفُقُ - ۱۱۳۹٦ Holocentre (F).

Holocentre (F). جنس اسماك بحرية من فسيلة المنقديات الشائكات الزمانف , انواعه الممرونة نحو ۲۰ موطعها بحار المناطق الحارة . جميعها صغيرة القد مأكولة، طولها يراوح من ۱۲





à ...



ستفق مبذول

## ١٤٣٩٧- سُنْفُق أحْرَ ، نَيِثْلُن

(Abocantrum rubrum (S), Holocantre rouge (S), which was a single size of the size of the

الى ٢٠ سم. تتميز باعيما الكبيرة المستديرة ، وعانفها

الظهرية الستطيلة الشائحة الشائكة ، بشكل ظهورها

وبطولها المقطيمة المؤخر || اثوابها شديدة اللمعان يكثر

فها الاحمر والارجواني والبرتقالي والوردى والفضي .

Holocentrus chani (S). سُنْفُق شَانِي - ۱٤٣٩٨ Holocentre chani, Chani (F).

محمدة بهرية بيرض من السنقق اطالبا بعض مناطق البحر الارتباقية المواقعة واليونانية واليونانية واليونانية واليونانية واليونانية واليونانية والمواقعة في المساولة المفافرة المناجات الفضية. وأساء فيرطي المحاكم تحمير الماطر ، وعناها كبيرتان بارزقان. وضعتها القطورية واحدة منطقة من منطقة المناطقة من همة المناها مناطقة بالمنافقة المنافقة المنافقة من همة المناها مناها من منطقة مناكل. منظة المنافقة المنافقة من همة المنافقة من همة المنافقة من همة المنافقة المنا

## ١٤٣٩٩ - سننفش غنيّام \*

المناسسة (Molocentre ghanam (S), المناسسة (App. 1945) من مناسب المناسبة ال

١٤٤٠٠ - سُنْفُق مَبَنْدُول \*

Holocentrus vulgaris (S). Holocentre commun (F). Common Holocentrus (E).

commun (9). Common Holocentrus (1).

"كذه يحربة بيوض السنغة, اصالت شر ألتال إلسال الالحلي || مرسها المجاب المتواقع المت

الصنف ، مرغوب فيه .

١٤٤٠١ - سننفقسات

١٤٤٠٧ - سَنَهُوان مو الدن ، اطلبه .

١٤٤٠٣ - سنْفُورَة مَرحَة

Ctenophora festiva (S). Cténophore agréable (F).

١٤٤٠٤ - سنتْفيتَّات

ييضى الشكل مهدب القاعدة لويه الى الخضار الاطحل. ازهارها جؤوية الرؤيس الوسطي، برتقالية السينات الحتارية. بزورها مجمعة ثنائية أو ثلاثية الحسك.

١٤٤٠٦ - سُنُقُرُ \*، سُنْقُور، شُنْقار، شُنْقُور

السنجاب والآرنب ومختلف القواضم والبط والاوز والنورس النه .. تدن في الاشجار الباسقة أو بين شماليف الصخور الوَّعَرَةَ . اثاثُهَا تَبيض وتَعضن من ؛ الى ٥ رفنات نحو ١ اسابيع , اما انواعه الستة فهى :

Gerfaut blanc (F). سنقر ابيض سنقر النروج Gerfaut de Norvège (F).

Gerfaut du Groenland (F). سنقر غروينلنده Gerfaut de Hœlbell (F). سنقر هلبل

١٤٤٠٧ - سنگيل \* Egretta garzetta (S). Algrette garzette (F). Little egret (E).

تقابل الظهرية . زعنفتها الذيلية فارقة | خمها حيد

**Plagiostomes** مرتبة اسماك بحرية من رتبة الاشلاق تشمل القرشيات والشفندنيات البحرية .

حشرة لامؤذية من ذوات الجناحين وفصيلة القمصيات. جسمها معتدل القد قريب الشبه بقمص البقول يطول من ١٥ الى ٢٥ مم. ثوبها الى السمرة الطحلاء يعلوها تجذيع وتبقيج أصفر . زباناها قلاديا الشكل ، عادما التهديب. روشناها الى الصفار الحنطى تملوه بقجة سمراء في وسط الزام الاخير | الانثى اكبر قدا من الذكر . بطنها مردني الشكل . تظهر الحشرة الجملانة من آيار الى تشرين الاول .

تألف الحراج والغابات والحدائق والبساتين اا تمتح الانثى مكنها في لَمَّاء الاشجار الهرمة المثنونة . يرقاتها تعيش على

المواد النبائية والعضوية المنحلة .

هي القرنيات فصيَّلة نباتية ، اطلها .

۱٤٤٠٥ - سَنَهْ فِيتَالِيهُ Sanvitalia (S). Sanvitalia (F). جنس نباتات عشية حولية تزيينية من الله ونيات وفصيلة

المركبات. انواعه ثلاثة. او راقها معنقة متقابلة. نصلها

ازهرارها يستمر طوال الصيف.

Hierofalco (S). Gerfaut (F). Gerfalcon, Gyrfalcon (E). جنس طير من عمارة الصقور وفصيلة الصقريات, موطنه البلاد الباردة . انواعه ستة جميعها من الجوارح الكبيرة الجثة ، الجميلة الشكل والهندام . طولها يراوح من ٥٠ ال ٦٠ سم. وبسطتها من ١٣٥ الى ١٥٠ سم || اثوابها تختلف مع النوع والعمر يغلب فها الابيض. مناسرها قوية منعقَّفة البهرة الذربة الحادة . سواقطها كبيرة القد ، ذلقة الإطاف اذناما مستطيلة جالسة ، محالما قوية .

تألف الاحراج والجبال المشرفة على البحر . تصيد

ستقر ايسلنده Gerfaut d'Islande (F).

منقر المكسيك Gerfaut du Mexique (F).

طائر من البلشونيات بجوب المناطق الجنوبية المعدة من

اليابان الى اروبة وافريقية واسترالية || طوله نحو ٢٠مير. ثويه الى البياض الصاني. منقاره اصفر الانتشاب ، اسود الجسم يتميز بريشه الحفاني الفاخر الصنف. يعيش اسراباً كبيرة يألف المناقع قوته الاسماك والضفادع وتختلف ألحشرات . يدش بين الاسل والقصب اناته تبيض وتحضن ثلاث بنضات

۱٤٤٠٨ - ستنماني ٥ Cénomanien (F). Cenomanian (E).

ساف حصلبي يعتبر قاعدة سافات الطبقة الطباشر يةالعليا .

١٤٤٠٩ - سَنَمَة Sommet d'une plante (F). أرفع جزء في النبات . Summit of plant (E).

Zébu (F). Zebu, Indian ox (E). منتمة - ۱٤٤١٠

السنمة ج سم هي الايقار الدربانية الرفيعة الحاروك السنامي الشكل. اطلب درباني.

Cyme

شكل من الازهرار النوري قوامه ان المعاليق الزهرية تنشأ في نقطة واحدة وتبلغ علواً واحداً متساوياً في الانشعاب. والارتكاز .

Arbre à production alternative - 1881Y نعت تعريبي يطلق على كل شجرة تحمل سنة وتشح أخرى كما في الزيتون .

Sénonien (F). Senonian (E). 0 سُنْوَ افي - ١٤٤١٣ ساف حصلبي يشمل النضيد الاوسط من الطبقة الطباشيرية

> ١٤٤١٤ - سَنَوْت هو الكمون ، اطلبه .

العليا .

١٤٤١٥ - سنتُّور Felis (S). Chat (F). Cat (E). جنس حيوانات صغيرة القد من فصيلة السنوريات ورتبة اللواح منها برية وحشية ومنها انيسة الوفة لا مخلو منها بيت السنور كثيرة اشهرها القط وألهر والضيون والبس والبسن والحيدع والحيطل والمرس والدم والبزون والكديس والهارون والشنارى إ اما كنيته فأبو خداش وابو غزوان وابو الهيشم وابو شماخ .

١٤٤١٦ - سنتُّور الزَّبَاد مو الزبادة ، اطلبها .

١٤٤١٧ - سنُّور بَبُرِي Chat tigré (F). حيوان لاحر مفترس يدعى مرغى ، اطلبه .

١٤٤١٨ - سنتور برّي \* ، ضَيّون Felis catus, Catus ferus (S). Chat sauvage (F). Wild

اكبر انواع السنانير واشدها بطشأ واصلبها عوداً. طوله الكامل يراوح من ٧٠ الى ٨٠ سم . جسه من ٣٨ الى ٤٤ وذنيه من ٣٣ الى ٣٦ اما علوه الى الحاروك فيراوح من ٣٧ الى ٤٣ سم. ثوبه الى الصهبة الصفراء وآلسمراء يعلوه تخطيط وتجزيع اسود إ يألف الاحراج

يسرح في الليل ويتسلق الاشجّار . يتعدى على كل حيوان وطائر يستطيع اليه سبيلاً .







سنور بري



سنور داجن



سنور شيرازي



ستور مصفد









Felis domestica, Catus domesticus (5), Chat domestique (F). Domestic cat (E).

هو القط المعروف بالبس وألهر والخيطل والخيدع وألبسين . ضروبه كثيرة العدد اعطائها المسالم ، الانثى اصَّفر قداً من الذكر ، محبلها يدوم نحو ﴾ اسابيع وهي تضع من ٣ الى ٦ جراء تبصر النور بعد وضعها باسبوعين .

١٤٤٢٠ - سنتور شيئرازي \* ، قط أنقرَه Catus angorensis (S). Chat angora (F). Angola, An-

gora cat, Persian cat (E). ضرب من السنور الداجن هي الحلق مستطيل الوبر الجثل

١٤٤٢١ - سنور مُصَفَد \* ، سنور مُربَّن ،

سنتور مصري . (Catus maniculatus (S) Chat ganté (F). Egyptian cat (E).

نوع من السنانس البرية والداجنة مهده بلاد النوبة. قَاسُهُ المُصرِيونِ فِي عَهْدُ الفراعنةِ وانتقل مع الرحالة وقوافل التجار من بلاد الى بلاد فوصل الى اروبة عن طريق الجزيرة وسورية وتركيا ووصل الى الاندلس عن طريق ليبيا وتونس والجزائر . طوله الكامل نحو ٧٨ سم. جسمه £ه وذنبه £٢ ثوبه سوي اللون يعبق عند الظهر . قوائمه رفيعة مجزعة .

١٤٤٢٢ - سنتور مَنْهُل \* Catus manul (S). Chat manul (F), Manul cat (E),

نوع من السنانير البرية القوية الشديدة النشط . مهده جبآل وفياني المنفول. طوله الكامل VA سم. جسمه · ه وذنبه ٢٨ أما علوه فنحو ٤٥ سم. ثوبه مزيج من الاصفر والابيض والاسمر رأسه مبقج بالاسود . خداء مجزعان بالاسمر العابق. اذناه قصيرتان. ذنبه مطوق التجزيع

١٤٤٢٣ - سنتَّوري Félin (F). Feline (E). نعت تعرین ًیطلق علی کل حیوان ینتمی الی فصیلة السنوريات.

١٤٤٢٤ - سنتوريات Felidae (S). Félidés (F). Felidae (E).

فصيلة حيوانية من رتبة اللواحم تشمل السنور والاسد والببر والنمر والوشق والعناق الخ .'

١٤٤٢٥ - سَنُوط ٥ Nidicole (F). نعت تعريفي يطلق على فراخ الطير التي تنقف بثيلة

عرياطة لَا تُستطيع الاستغناء عن أبويها بمض الوقت . ١٤٤٢٦ - سُنُونُو هو الخطاف ، اطلبه .

> ١٤٤٢٧ - سُنُوْنُو الماء هو الزجر من كفيات القدم ، اطلبه .

> > ويموت عقب الآثمار .

Alternativité de la fructification سَنُوه - ١٤٤٢٨ صفة الاشجار المتناوبة الحمل . يقال نبات سنوه وشجرة سنباء .

١٤٤٢٩ - سَنَوي ، حَوْلي Annuel (F). Annual, Yearly (E). هو كل نبات يزهر في الحول الذي ينبُت فيه ثم يذبل

١٤٤٣٠ - سنتيَّات المَناقير ١٤٤١٩ - سنتُّور داجن \* هي مشروماتَ الْمناقير ، اطلبُها .

١٤٤٣١ - سُكَتُسُكَة Epillet (F), Spikelet (E), هي وحدة النزهبر أفي شكل الازهرار السنبل . مجموعها المُرصوف المتتابعُ الأرتكازُ على محورٌ واحد يؤلِّف السنبلة .

Parapside (F). Parapside (E). ٥ مُنْسَدُهُ - ١٤٤٣٢

السنيدة حزم من الحلقة الصدرية الثالثة ، عند الحشرات ، توصل ثميلة البرجاد بالجناح وتثبتها فيه . وهما اثنتان يمني

١٤٤٣٣ - سنتيق

السنيق كوكب نير ابيض الضوه.

\*0 11171 - 11171 Mitra (5).

Mitre (F). Mitra (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة السنيميات . انواعها المعروفة كثيرة العدد والمعاصر منها يناهز ٢٥٠ اعطانها محار البلاد الحارّة والاستوائية . معظمها يعيش على مدائخ الرجان || اصدافها عرناسية الشكل، مُخروطية الاعقاب المحلزنة مستطيلة الفروج الضيقة . أجسامها عادمة الشصور ، صغيرة الرؤوس ، ثنائية اللوامس، مستطيلة الاخطام || انواعها الموجودة في

البحر الابيض المتوسط صغيرة القد باهتة الالوان. اما انواع بحار المناطق الاستوائية فكمرة القد، حميلة الزخارف والالوان الزاهية || يدعونها في الهند « مأذنة » .

١٤٤٣٥ - سُنَيَهُمِيَّات ٥ Mitridae (S)., Mitridés (F). Mitridae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل اماميات الخياشيم . اجناسها وانواعها عديدة ، بعضها من متحجرات الارأضي الثالثية والبعض الآخر معاصر اإ اصدافها بليغة الحلزَّنة ، مدببة الاعقاب ، ضيقة التجويف القاعدى اللامنسوب الاستدارة إ أعرف اجناسها وأشهرها

١٤٤٣٦ - سُهُمّا ، سُهُمّى

السها والسهى نجم من كوكبة بنات نعش الصغرى .

١٤٤٣٧ - سُهُنب ، فَسُفَاء البرية والفلاة وكل منبسط سهل بعيد الاطراف الفسيحة

المترامية . ١٤٤٣٨ - سيَهف Squame (F). Squama (E).

حرشفة صغرة طبيعية أو عارضة.

Squameux (F). Squamous (E). مسَهُفِي - ۱٤٤٣٩ نعت تعريني وصلي يطلق على الاغشية الحيوانية الحرشفية السطح .

١٤٤٠ - سَهَفيتَّات ٥ Squamates (F). Squamata (E).

رتبة من الزحافات . التصنيف الحديث يقسمها الى مرتبتين : مرتبة الحيات ومرتبة العظائيات.

Vive (F).

١٤٤٥٥ - مسكه شكون

جنس اسماك بحرية مشهورة باسم ترخون ، اطلب ترخون .

۱٤٤٥ - سُهُسُون صَغِير ۱٤٤٥ - Vive petite (F). سُهُسُون صَغِير سَعَر ، اطلبا .

۱٤٤٥٧ - سُهُمُنُونَ عَنْكَبُونَي ... Vive araignée (F). شكة بحرية ثدى ايضاً ترخون عنكبوتي، اطلبا.

۱۷۱۰ - سُهُنُون مَبُدُول مَبُدُول مَبُدُول ۱۷۱۰ - ۱۷۱۰ مهُنُون مَبُدُول

سمكة بحرية تدعى ترخون مبذول، اطلبها

١٤٤٥٩ - سُهُنتُون مُشيعٌ الرأس

Vive à tête rayonnée (F). محكة بحرية تدعى ايضاً ترخون مشع الرأس ، اطلبها .

- ۱۶۶۱ - سُهُمُنُونِيَّات ۱۶۶۱ - سُهُمُنُونِيَّات نصونِيات ، اطلبها .

Haliaetus vocifer (S). \* سَهُوْرِ حَ مُلَالِي مَالِي مَالِي اللهِ اللهِ

طائر من النباط ينتني ال عمارة العبان (عراع) nagarasagar يقال أنه من اجل العبان (طبيعا واسهال مولايا المثلق المراقبة المراقبة على حقول القرائر أن القريق طرح المراقبة على مراقبة والنبك أن البياض وقفته وجثته وبيثته وبالعان مقبله والنبك الل البياض المثلج عالم المواد الاردق المراقبة المراقبة المواد الاردق المراقبة المواد المراقبة المواد المراقبة المواد ا

۱٤٤٦٢ - سَهُوك ، عُقَاب مُوُزَّرَهَ Pseudaetus, Aquila fasciata (S). Pseudaète, Aigle à

Pseudaète (F). - سَهُوم السهوم ضرب من العقبان يدعى ايضناً السهوك ، اطلبه .

Sehirus dubius (S). منهير أشكل - ١٤٤٦٤ Séhire douteux (F).

حثرة من السهير وفصيلة الفاسياتيات. جسمها صغير الدن . مسلم المقدد مصلحة أخليلي الدولان ، يطول تحو ٨ م. ألا ويها المتدل الجرم ، قليل الإصدر قالاحر إلى وأسها متدل الجرم ، قليل التكوير . علمها متدل المؤرد . حيناها مستبتان ، علمها ماتعان ( وأناها متدل المؤرد . حيناها مستبتان ، كلمها عضيرتان ، وإناها مستبتان ، كولمها عضيرتان ، وإناها مستبتان ، كولمها عضي المقدر .

Plaine (F). Plain, Flat country (E). - ستهشل (Plaine (F). Plain, Flat country (E). ميهال ج سهول: « هي الاراضي المستوية السطوح . ميمارها يعود الى عاملين اساسيين: الارساب او التحات

Action (F). Share (E). هو حصة احد الشركاء في شركة مساهمة . وهو يعادل جزءاً من مجموع الاجزاء التي قمع اليها رأس مال الشركة .

> ۱٤٤٤٣ - سَـهُمْ ، حيصَّة هو جزء من ذمة مالية .

المُتَعَلِّم الإنتيقاع ، سَهُم السَّمَتُع - ١٤٤٤٤ مِنَهُم السَّمَتُع - ١٤٤٤٤ مِنْهُم السَّمَتُع مِنْهُم السَّمَةُم مِنْهُم السَّمَةُم السَّمِينَ السَّمَةُم السَّمَةُم السَّمَةُم السَّمَةُم السَّمَةُم السَّمَةُم السَّمَةُ السَّمِينَ السَّمِينَ السَّمَةُم السَّمِينَ السَّمَةُم السَّمِينَ السَّمَةُم السَّمِينَ السَّمَةُم السَّمَةُ السَّمِينَ الس

هو السهم التي دفعت قيمته ومُما زال حامله يَتَقَاضَى رَجَحًا سنويًا عنه .

١٤٤٤ - مسهمُ الرَّامِينِ كوكب نير من برج الرامي المعروف بجرج القوس.

١٤٤٤٦ - سَهُمُ الماء - ١٤٤٤٦ - سَهُمُ الماء هو القطية جنس نباتات مائية من المزماريات .

۱٤٤٤٧ - سَهُمُّم النيصاب ۱٤٤٤٧ - Action de quotité (F). هو كل سهم لا يشار نيه الى فيمة معينة من النقود .

مو من عهم أو يعاد به الله عند الله من الموارد. ١٤٤١٨ - سنهم إمنييناز، سنهم منفضل

Action de préférence, A. de priorité (F). هو السهر الذي يحالي بالنسبة الى السهام الاخرى إما زيادة حسته في الارباح او في اقتسام الشركة عند حلها او في حق التصويت او في هذا كله مجتماً.

1221 - سَهُمْ ذُو عَلَاوَة (F). Action à prime (F). هو السهر الذي يعبدر بسعر اعلى من سعره السمى.

ما Action de capital (F). المال مراب مسهم وأمن المال سواء أكانت من الله سواء أكانت عيد الممل او سهم المسناعة الذي تكون الحمية في عملاً بدنياً.

Action d'apport (F). - مسَهُمْ عَيْسُني - 1840 مسَهُمْ عَيْسُني مصته هو السهم الذي يسلم آل الشريك مقابل تقديم حصته عناً.

۱٤٤٥٧ - سنَهُمْ لِحَامِلُهُ Action au porteur, Titre au porteur (F). Bearer

حازته لاثبات ملكيته .

Action au porteur, Titre au porteur (F). Bearer certificate, B, bond (E). مو السهم الذي لا يبين فيه الم شخص معين وتكني

م المجموع القيامة مكافرة القيامة .(Action liberea(F) هو السهر الذي دفعت قيمته كاملة او كان معادلاً لحصة تدمها حامله عيناً .

۱٤٤٥٤ - سبّهم مُمْمَّازَ ، سبّهم مُتَّمَكَدُّ دالأصوات Action à vote piural, A. privilégiès (F). هو من السهام التي تمول حلبا في الجسيات السوسة

هو من السُهُامُ الَّيِّ تَخُولُ حَلْبًا فِي الْجُمِياتِ العموميةِ اسواتًا اكثر عالجلة السهام الاخرى التي تتعادل مها صواً.



سهوج

Blue lay (E).

Vaisseaux mammaires (F).

Epizootie (F). Epizooty (E).

حجفتها وحنحما ظهرانها متعادلا الطول قشرانها شفاف کر ہة .

Séhire maculé (F).

حشرة من السهير وقصيلة الفاسيائيات. جسمها صغير القد ، مفلطح ، شبه بيضي الشوزن ، يطول نحو ٧ م. || ثوبها الى الزَّرَّة الحديدية المواج يعلوها تلطيخ اغبر اشهُب . رأسها صغير الجرم. خطبها معتدل الطول. زياناها مستطیلان کیناها صغیرتان ، غائرتان کوسلها قس الشوزن . حجفتها وحنجبا ظهرانها متدلا الطول . قشرانها شفاف . بطنها الى السمرة القائمة . قوائلها مبعثرة الهلب إ مرتمها الكثير من الاعشاب اخصها الشفويات || رائحتها



بي الغلاف الرقيق الذي يسد نخاريب النحل. وهي غُطَّاء اجَيِّنات الطحالبُ . وهي النشاء النضروفي الذيّ يلحف مناخير الطير الخ ...

١٤٤٦٧ - سُهُيَيْل Canope (F). Canopus (E). نج من كوكبة السفينة يتميز ببريق لمعانه الذي يأتي بعد

البرجيس والابرق. يبعد عن الارض نحو ٢٠٠ سنة ضوئية ای نحو ملیونین ملیار کیلومتر .

١٤٤٦٨ - سُهَيِّمة ، بَلَمْنيت ٥٠

Belemnites (S). Bélemnite (F). Belemnites (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات رأسيات الارجل مزدوجات الحياشيم وفصيلة السهيميات. انواعها المعروفة عديدة ، جيمها من احافير الحقبة الترياسية . هياكلها صنيرة سهمية الشكل.

١٤٤٦٩ - سهيشميات ٥ Belemnitidae (S). Bélemnitidés (F). Belemnitidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات رأسيات الارجل مزدوجات الحياشيم . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد حميمها من متحجرات الازمنة الغابرة. يبدر ان ظهورها يعود الى العصر السيلوري وانقراضها كان في العصر الطباشيري .

١٤٤٧٠ - سُوء النيَّة Mauvaise foi (F). Dishonesty, False-hood (E).

هو معرفة الانسان ما ينطوي عليه عمله القانوني من عيوب واجرام.

١٤٤٧١ - سُوَاد هو الراهوب، اطلبه. ١٤٤٧٢ - سوَاديَّة

هو زرزور البادية ، اطلبه ومن اسمائه ام سليمة .

١٤٤٧٣ - سوار الهيناد حو البركشت ، اطلبه . ١٤٤٧٤ - سوَّاس

شجر واحدته سواسة . قال ابو جنيفة : السواس من العضاه وهمو شبيه بالمرخ له سنفة مثل سنفة المرخ وليس له شوك ولا ورق ، يطول في الساء ويستغلل تحته وقال ايضاً السواسي والمرخ والمنج متشابهة .

يطنها الى السمرة . قوائمها مبعثرة الهلب القصير | رائحتها

۱٤٤٦ - ستهير مُلتَطَّعْ Sehirus maculatus (S). ٥ - ستهير مُلتَطَّعْ

مرض المال وهلاكه من آفة تصيبه . ١٤٤٧٧ - سَوَّام مُتُوَّج ٥٠ Cyanocitta cristata (S). Cyanocitte huppé (F).

١٤٤٧٥ - سو اعد

١٤٤٧٦ - سَوَاف

طائر من فصيلة الغربان . يعتبر من احمل طيور امريكة الشهالية . يألف الاحراج والغابات . قوته الحشرات والبلوط والثار والبذور وبيض العصافر وجلابيطهما إجمعه متوسط القد يطول نحو ٣٢ سم. صفحته العليا ، من الرأس الى الذنب ، زرقاء اللون سفعاء المواج . صفحته السَّعْلَى من الزور الى الافنيك ، ربداء اللون بيَّضاء المواج . خط أسود بجتاز جبهته وقلادة سوداء تطوق عنقه . جناحاه وذنبه مجذعة بالاسود والاربد. رأسه متوج بكشة سوداء يعلوها مواج ازرق || يدثن عشه في الاشجار الرفيعة . الانثم تحضن وحدها من ؛ الى ه بيضات بينها الذكر يؤمن لها

هي مجاري الحليب في الضرع . . Mammary ducts (E).

١٤٤٧٨ - سئوبر فكسفات Superphosphate من الاسمدة الكباوية الرئيسية. يشمل عنصر الفسفور

الذي يدخل في تركيب جميع الحوامض والمواد الزلالية الموجودة في الخلايا النباتية | خواصه وصفاته عديدة اميزها: حض جذور النبات على الانشعاب والتكاثر .

 حث النبات على آزان الازهرار وجودة الوليع وحسن التأبير والعقد ومنع الانملاص . - تنشيط وحماية المآدة الليفية في اللحاء وجرادة الجذور وتقوية المناعة الذاتية وتمكينها من الصمود في وجه

الاوصام الجرثوبية . الحؤول دون شذوذ الازوت وعواقبه الوخيمة فها لو

زادت نسبته عن المعدل الاقصى. والسوبرفسفات على اشكال منه العادي والمزدوج والمثلث وهذا يُعود الى نسبة ما يحويه من الحامض الفسفوري القابل الذوبان في الماء وفي سيترات الامونياك || يذر على التربة كالبوتاس قبل الزراعة ببعض الوقت ويطمر جيداً وذلك لتتمكن الخائر الطبيعية مع انفعالاتها الكباوية من تحويله الى غذاء قابل التمثيل عند حاجة النبأت اليه .

۱٤٤٧٩ - سوبرفسفات العظام Superphosphate d'os

من الاسمدة الفسفورية العضوية الجزيلة النفع يحوي من ١٢ الى ١٨٪ من الحامض الفسفوري القابل الذوبان في الماء وفي سيترات الامونياك || وهو بطيء الانفعال ينشط البيئة الجرثومية وبحبًا على التكاثر النفعي.

١٤٤٨٠ - ستَوْجَرَ Oléastre (F).

هو الحلاف الضبق الورق، اطلبه.

١٤٤٨١ - سَوَّحَر هو الصفصاف ، اطلبه .

١٤٤٨٧ - سود ق \* ، صقر البط

Falco nigriceps (S). Faucon des canards, Alète (F). طائر من الصقور القواطع التي تجوب البلاد المتدلة الحرارة . جثته تقارب جثة الشامين وهو أنمر الريش ،







سودق

اصقع الرأس ، اسمر الظهر المؤشم ، اغير البطن . رأسه وعنقه وظهره ومقطاه وذنبه سفع المراج . متسره وغالبه سود || يعثن في الانجبار الباسقة النائية . يصيد القراضم والعلير اخصها الجرذان والبط .

هو الجزء المتوسط من غلاف النمرة يعرَّفُ باللّب في ثمار القواكه . تلحفه الحثاة ويلحف الاندوكوب حيث العحمة او الدفور .

١٤٤٨٤ - سُوْرَكَبْبَات

هو الزراوند الدائم الخضرة ، اطلبه .

۱٤٤٨ - سُوْرَتُجَان ، سَراج الفُولَة Colchicum (S). Colchique (F). Colchicum, Meadow

Agron (C.). Lichtblume, Zeitlose (O). Colchico ().

بلس نباتات بدسية طبية معرة من فسيلة السرونجانات.

إذات وذاه ٢٠ مطبها بري وبشهاء (رامي. عالهها
الطبية عديدة اعتمها در البول وشهيل المنت وتسكن
الاساب واحم مل السن . ويستمرج منه باداة
وظهرية تحديم كلفيين شابة الاستمال الطبي إ! ارراقها
وقرية الانتشاب سنائة التعمل السطيل . انوارها
أبوا كامار حيثه الكلم تظهر مع الإراق بعد ذيل
أبوا كامار حيثه الشكل تظهر مع الإراق بعد ذيل
البير واكان ذيب. المهم الناهم ما يتم .

١٤٤٨٦ - سُوْرَنْجِيَان أَبْييَض

Colchicum candidum (S). Colchique blanc (F). نبات سبروتي مهده جبال الشرق الارسط. دونصت برمية الشكل مترسطة الحجم. ادراقه ضيقة مستطيلة غارفة. ازماره سنبرة القد، ييضاء القرن، طويلة المآبر الممفر ا الزمراره يستمر من آب الما إطيل.

١٤٤٨٧ - سُوْرَنْجَان أَصْفَرَ

(Cockhicm Iuseum (S). Cockhique jaune (F). نبات سبروتي مهذه السبح والانفان . دونسته صغيرة المبيلة : سليلة المبيلة | الإنجاب المبيلة | الإنجاب المبيلة | الإنجاب المبيلة | الإنجاب يتحر من نبيات الله إلى .

۱٤٤٨ - سُوْرَكُجَان الجَبَلَ ، فَرْج الارض ،

Colchicum montanum (S). Colchique de montagne (F).

نوع من السورتجان مهد، ألمنائل أجليلة ذات الاتربة (البلية . دونست مستوية الله قطوط نحو ۲ مم. ادرائة تطول من ۸ الى ۱۵ مم. وتشرض من ۷ الى ۲۱ مم. ازمان صنيرة الله تطرها نحو ۵ مم. طوله إراح من ۲ الى ۲۲ مم. إلى وهو السوزتجان العلمي للشهود دونسته تدعى خبرة العطار وبراز الفطة والمتم بربة .

١٤٤٨٩ - سُوْرَكُ جَان الخويف \* ، حَمَل ، قاتل

Colchicum autumnale (S). الكلب Colchique d'automne, Veilleuse, Tue-chien, Safran des prés, S. bitard (F). نوع من السورنجان المبايل. دونصته بيضية الشكل

تطول من ه ال ۷ مم. اوراقه متصبة تعلو من ه ۱ ال ۳۰ مم. وترض من ۱۲۵ مه م. ازدار ليلكية البون، كيوة الله، تعلم فوصل باراح من ۸ ال ۱۲ مم. وطول انبوجا من ۱۵ ال ۲۰ مم. ال وهو السورتجان العلبي الشهور الذي يستخرج مه الكافسيين.

## ١٤٤٩٠ - سُورَ نُـجَمَانُ الشرق

Colchicum byzantinum (S). Colchique d'Orient, C.
à feuilles de varaire (F).

نيات سروق مهده الشرق. أهرويه الأرابية عديدة دولمست كيرة القد، كروية الككل، مقطية القامة . ارواته تطابل من ۲۲ ال ۲۵ س. وشرض من ۷ ال ا ۱۰ س. نسلها مخطط السفحة كتمل الحريوق. ازدان كيرة الفن ستايلة الإنواز يستبر طوال الشاء الجلة .

١٤٤٩١ - سئوركنجيّان العَبَجْم

Colchique d'Haussknecht (?). مهده جبال السج . برغب في الاما كن الصغرية . دواصته شبه بيضية قطرط نحو ٢ م. يعلوها عنق يبلغ ٧ م. روارته شيئة العمل الفند السفسة . إنجاره خلية البشرة ، صغراه القون ، ودرية المروق ، مسئولة الخوب الإنواره بلام طوال شهر تشرين الاول.

١٤٤٩٢ - سُوْرَ نُعِمَان بِرَ كينسُون

Colchique parkitaoni (5). Colchique de Parkitaon (7). المراقب المناب الترق الافق. دوسته تتوسطة الحجم. اوراقه الطيليجة مسئولة، نسلها مارح الحاز فارش الآرية، الزماره تتوسطة القد، البرجها ابيض اللون، يعلامًا عظملة ويجرة بالإبليس

۱٤٤٩٣ - سُوْرَنَعْجَان دكنى

الى ايلول .

Coichicum deasinai (S). Coichiqua da Decaina (F). مهد الدولاسة . رواحد النوسة . يعبر من البنانات الرقية . ونيمت متوطة الله قطوط عمو ع م ارزاقه الاربل سنانية النصل ثم تليا ادراق فيقة ، ذلقة الزام الامير . إنوان سنيزة القد، وروية الهذه ، خلية النقل إلا أنواره يستمر من تشرين الل كانون خلية النقل إلا أنواره يستمر من تشرين الل كانون الماني .

۱٤٤٩٤ - سُوُرَكُجَانَ عَرِيضَ الْوَرَقَ Colchicum latifolium (S). Colchique à larges

نبات سبروتي مهند الشرق الادف. و (ب) الموضعة منصفة المنطقة المرات كروة فارغة تطول من ١٥ الل ٢٥ سم. اليواد منطقة الاليوب، يترض من ٥ الل ٢٩ سم. اليواد منطقة الاليوب، يترض من منا المرات بالأما مندية الرام الأميز، ، فيا الما اليوبي، يتسر من آب الى الجوار، منا منا الواراد و يتسر من آب الى الجوار، ...

١٤٤٩٠ - سُوْرَكُنْجَانُ فَمَاحُرٍ \*

Colchicum speciosum (S). Colchique superbe (F). مهده الشرق الاوسط . زرع التزيين . دوفعته كبيرة القد ، قطرها نحو ٦ مم . أوراقه تطول من ٢٠ الى



سورنجان الحريف



سورنجان قاخر <sup>\*</sup>



## ١٤٤٩٦ - سُوْدَ نُجِنَانِ لَطِيفِ

نبات جادح مهده الشرق. دونصته صغيرة القــد، أوراقه خطية النصل الباهت الخضار . ازهاره نحيلة ، مستطيلة الانبوب ، ضيقة الفوهة ، اهليلجية البتلات . بتلائبا زباء البشرة الداخلية يعلوها تخطيط وتجزيع وردي وارجواني || ازهراره يستمر طوال شهر ايلول .ً

## ١٤٤٩٧ - سُوْرَنْجِيَان مزيَّن

نبات سبروتي مهده مروج ومراعي اليونان. دوقصته متوسطة القد. اوراقه منتصبّة تطول من ٢٠ ال ٣٥ سم. وتمرض من ٢٥ الى ٣٥ م. ازهاره مستطيلة الانبوب الابينس اللون ، بتلائما خلية البشرة ، وردية اللون ، يعلوها مواج احمر || ازهراره يستمر من آب الى ايلُول .



Colchicacese, Melanthacese (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقة تشمل السورنجان والحربوق وغيرهما .

# ١٤٤٩٩ - سُوْس ، عبر قسوس ، شَجَرَة السوس ،

Glycyrrhiza, Liquiritia (S). Réglisse (F). Liquorice plant (E). Süssholz (D). Regolizia (I).

جنس نباتات محشوشبة معمرة من فصيلة القرنيات الفراشية. انواعه عديدة بعضها زراعي صناعي. تتميز باستطالة جلورها الجلمورية . اوراقها متعاقبة مركبة وترية . وريقاتها بيضية النصل، عابقة الخضار. ازهرارها صلبل التجميع ، أبطى الارتكاز . أزهارها صغيرة القد لوبها مختلف مع النوع ، فيها الابيض والازرق والبنفسجي. ثمارها قرون صغيرة مبططة . بزورها مستديرة مفلطحة . اعرف واشهر انواعه السوس المخزني .

#### ١٤٥٠٠ - سُوْس مَحْرِني \*، عرفسُوس مَحْرِني Glycyrrhiza glabra, Liquiritia officinalis (S). Réglisse officinale (F).

جنبة صغيرة تعلو نحو ١٥٠ سم. جذورها جذمورية مدادة اسطوانية الشكل، جرادتها سمراء اللون ، لبها اصفر ، سكري الطم . مادته الفعالة تدعى «ربسوس» وهو مسهل خفيف يتاسب المرضى والشيوخ والحوامل. ينفع الصدر ويقوي الكبد. مسحوقه شائم الاستمال الطبي ويصنح منه شراب عرق السوس المستحب النافع .

ا ۱ ۱۹۰۱ - ستوست - ۱۶۵۰۱ Schizanthus (S). Schizanthe جنس نباتات عشبية حولية أو محولة من فصيلة الخنازيريات انواعه ٨ حميمها تربينية . اوراقها متعاقبة مركبة ريشية . ازهرارها سنمي التجيع ، تاجي الارتكاز . ازهارها حيلة الشكل، مغرضة ، زاهية الالوان الشعلة || اعرف انواعه واشهرها ما يلي .







سوسة الارز





٣٠ سم. وتعرض من ٧ الى ١٠، ازهاره كبيرة حيلة، انبوبها يطول من ١٥ الى ٢٥ سم. لوبها الى الارجواني الموشع بالاصفر || ازهراره يستمر نحو ٧ اسابيع يبتدئ في اواسط ايلول .

Colchicum amabile (S). Colchique gracieux (F). ۱٤٥٠٣ - ستوستب غراهام Schizanthus grahami (S). Schizanthe de Graham (F). عشبة حولية او محولة تعلو من ١٠٠ الى ١٠٠ سم. ساقها معتدلة الفروع. زغبها مبعثر التجميع. اوراقها ريشية مهدبة . ازهارها كبيرة القد ، وردية اللون ، صفراء التدبيج ، رتقالية الزراكش | ازهرارها يستمر من

Colchicum variegatum (S). Colchique panaché (F).

## ١٤٥٠٥ - ستوسب نتحيل

حز برآن الى أيلول .

١٤٥٠٤ - ستولست مهكدت

١٤٥٠٢ - سوست أبيتض \*

Schizanthus candidus (S). Schizanthe blanc (F).

عشبة ُحُولية تعلو من ٥٠ الى ٢٠٠ سم. اوراقها ريشية

قليلة البديب والتسنين . ازهارها كبيرة القد مستطيلة

الانبوب ، مفرضة الصفحة السفلي ، لوبها الى البياض

العاجي | ازهرارها يستمر من حزيران الى ايلول.

Schizanthus gracilis (S). Schizanthe grêle (F). عشبة حولية تعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. اوراقها زباه النصل. أزهارها صغيرة القد ليلكية اللون يعلوها تبقيج بنفسجي حتاره اصفر | ازهرارها صيني .

Schizanthus pinnatus (S). Schizanthe penné (F). عشبة حولية أو محولة تعلو من ٢٥ الى ٦٠ سم. ساقها

فرعاء ، فروعها كثيفة التجميع زباء اللحاء . أوراقها

ريشية مهدبة . ازهارها كبيرة آلقد بنفسجية اللون صفراء

التبقيج والعروق || أزهرارها يستمر من حزيران الى

Charançon (F). Weevil (E). سُوْسَة - ۱٤٥٠٦ كلمة شاملة تطلق على معظم الحشرات التي تنتسب الى فصيلة السوسيات . ج سوس || وهي بمجملها خنافس صغيرة القد تقرض الحبوب وتوقع بها أشد الاذي .

١٤٥٠٧ - سُوْسَة الأوزّ \* Calandra oryzae (S). Charançon du riz (F). Rice weevil (E). Reiskäfer (D).

حشرة من السوسيات طولها من ٣ الى ٤ مم. جسمها مستطيل الشكل. لوبها الى السمرة الحنطية تحمل على غمدتها أدبع بقع حمر || تركب شلب الارز وتقرضه قبل

## ١٤٥٠٨ - سُوْسَة البَرَاعِي \*

Peritelus sphaeroïdes (S). Péritèle gris (F). Periteius griseus (E), Grauer Rüsselkäfer (D).

حشرة من السوسيات طولها يراوح من ه الى ٧ مم. ثوبها منطى اللون يعلوه زغبة غبراء ومواج اسفع اا تركب براء الاشجار والشجيرات المختلفة الاجناس والانواع بما فها التفاح والتوت والكرمة والتبغ فتقرض اطرافها او تثقبها وتوقع بها أشد الاذي || يرقاتها تعيش في التربة على المواد العَصْوية المنحلة .

۱۷۰۰۹ - مسوَّسة التنوّب \* التنوّب - ۱۷۰۰۹ Charançon du sapin, Hylobe du pin (F). Fir-tree weevil, Pine weevil (E). Grosser branner Rüsselkäfer (D).

حشرة من السوسيات. طولها نحو ١٠ شم. ثوبها الى السمرة الكستنية يعلوه توثيم منسوب الزراكش اصفر اللون. تركب الافنان والبنائق الحولية فتقضى عليها. تعتري

حيم انواع التنوب والصنوبر || يرقامها تعيش على الجذوع المقطوبة اليابسة

### ١٤٥١٠ - سُوْسَة الجِنْزَر \*

Liparus coronatus, Molytes coronatus (S). Charancon de la carotte (F). Carrot weevil (E).

حشرة من السوسيات طولها براوح من ۱۲ ال ۱۶ م. ثوبها الى السواد اللامع || يرقبا صنيرة القد سمراء اللون، سوداء الراس. تركب جلور الجزر فتقرضها وتؤيها .

#### ۱۱۵۱۱ - سُوْسَة الحنطة \* Calandra granaria (S). Charancon du blé (F). Gran-

ary weeviī (E). Kornkāfer (D).

- شرة من السوسيات طولها براوح من ٣ الى ٤ مر جسمها
مستطيل الشكل . ثوبها الى السمرة الحنطية . تقرض البر
وتتلفه وقد تصيب السلت والشمير والذوه . يكثر وجودها
في الاهراء والخاز ن.

## ١٤٥١٢ - سنو سنة الزَّيثتُون \*

Otiorrhynchus meridionalis (S). Charançon de l'olivier (F).

حشرة من السوسيات طولها يراوح من ٧ الى ٨ ٨ . أوجا الم السواد الفحمي يعلوه هلب مبعد وقسير . ارجلها حر تركب او راق الزيتون فتقرض حافة النصل | يوقبها تعيش في الربة عل جاور النباتات البرية .

۱ د سُوْسة الصليبيّات \* ، سُوْسة اللفت Ceuthorrhynchus assimilis (5). Ceuthorrhynque des crucifères, Charançon de la rave (F). Turnip seed

weevll (E). Kohlschotenrüssler (D).

حشرة صغيرة من السوسيات طولها نحو ٣ م. جسمها
بيضي الشكل ، حنطي اللون . تركب بزور الصليبيات.
اخصها اللفت والسلجي والحردل والملفوف .

Lixus algirus (S). \* الشُولُ - ١٤٥١٤ - سُوْسَةَ الفُولُ - ١٤٥١٤ Charançon de la fève (F).

دشرة من السوسيات طولها يراوح من ۱۳ ال ۲۸ مر لوبها اسود لامع يعلوه مواج حنطي || تركب مع يرقم| الاوراق والازهار والجموب.

## ١٤٥١٥ - سُوْسَة القُرَّة \*

Amalorrhynchus melanarius (S). Ceuthorrhynque du cresson (F).

حشرة صغيرة من السوسيات طولها نحو ه مم . ثوبها الى الحنطي العابق يعلو تجزيع اطحل اللون مستعليل الحطوط ومعترضها إلى تركب اوراق القرة وتمتح مكلها على الزهر فينقف عن يرقات تلتهم الحريفيات والبزور .

## ١٤٥١٦ - سُوْسة الكاشر \*

Otiorrhynchus ligustici (S). Charançon de la livèche (F).

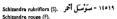
حشرة من السوييات طولها يراوح من ١٠ أن ١٢ م. ثربها افيش الون ، اسفع الحلج ال تركب الكائم وبيش البتانات الاخيري كالكرمة والدوندر والفصة سيث تفعم البرام والادراق ال يرقبا تعيش في الدبة طل جلور النبات.

## ١٤٥١٧ - سُوْسة مُخدَّدَة \*

Otiorrhynchus sulcatus (S). Charançon silionné (F). Vine weevil (E). Dickmaulrüssler, Gefurchter (D). حشرة من السوسيات طولها يراوح من ۸ ال ۱۰ م. ثومها الى السواد القاتم يعلوه مولج حنطي. زبائاها زياه

الفواصل، زغبها ذهبي اللون . تركب محتلف النباتات الحقلية والكرمة حيث تعيش عل البرام . يرقبها تفتك بالجلور وباقراص النباتات الزنيقية .

۱۵۰۱۸ - ستونستل\* (۱۵۰۱۸ مستونستلی ۱۵۰۱۸ میده الدولت ۱۵۰۱۸ میده الدولت ا



جنبة سبروتية عارثة تطول من ٣ الى ٥ امتار. اوراقها الهليلجية الشكل تطول نحو ١٠ مي. ازهاوها عناقيد مستطيلة، متدلية، لونها الى الحموة الدامية || ازهرارها يستمر طوال الصيف .

# Schlzandra chinensis (5). مستوسسل الصين - ۱۶۵۲ - المستوسسل الصين - ۱۶۵۲ - ۱۵۲

جنبة سروية عارفة تطل من الى 1 امتار. اوراقها يشهية ذاتة ، نسلها سنن الحافة بطول نحو ۸ سم. ازوارها متقوية التجبيع ، عورية الارتكاز ، عدية ا البيادت ، من ٩ ال ٢ ، ، عمرية المرف ، لونها الى المبدرة تجارها منية ، غربية الله ، حامرة العام ، مأكرة الله الوراها يستر من إيار ال حرزان .

## ١٤٥٢١ - سَوَّسَلَ كَبِيرِ الزَّهْرِ

۱۲۵۳۱ - سوسل كبير الزهر Schizandra grandiflora (S), Schizandre à grandes fleurs (F).

جنبة جادحة، عارشة، عطفة، تطول من ؛ الى ` أمتار . او راقها بيضية الشكل ، عادمة التسنين . ازهارها كبيرة القد ، عنقودية التجميع ، لونها الى الحموة الوردية . ازهراوها يستمر من نيسان الى ايار.

# ۱٤٥٢٢ - سوُستَل مَرْهُمَو ي

سير مسروعي مستواني و Schizandra marrorata (5). Schizandra marrorata (6). Schizandra marrorata (6). المتالجة على المتالجة أسطانية ، حراء اللان. الراقبة المشيدة ، المسلمة عابق المضادر . اعتاقها جؤرية . الإهارها سيشيرة القد مردية ، متدلية إلى الزهارة يندم طوال شهر إيلل.

# Schlzandra henryl (S). سَوُسَلَ هَنْدِي - ١٤٥٢٣ - ١٤٥٢٣ - ١٤٥٢٣

جبة مروقة عارضة تعلل من ٣ الى ٥ امتار . فرومها للاثية الاضلم الجنت . ارزاقها اطليقية ، ذافقة الزام الاثنية الراقم ، قبل التسنن الاخير . تصلها جبل الخطار الزاهم ، قبل التسنن ازمارها ابسلة ، فردية ، كبرة القد ، عديدة البخلات ، بيضاء الان ، عرفية الرائحة || ازمرارها يستعر طوال السيف .

#### Schizandraceae (S). متوسكيات - ۱٤٥٢٤ Schizandraceae (F). Schizandraceae (E).

فسيلة ثباتية من ذوات الفلتين هايدة الفلات. إخباسها وأراطها المدورة لا يتجارز عدده ۱۷ . جمهها ثباتات جدية عارفة . يعضها بري والبعض الأخر تزييني . اوراقها عابلة ، عضافية ، معناقة ، منافية النصال الجميلة . المفارد . إزوارها عوري اور ابعلي الارتكاذ ، الانتري . الانتري . الانتري . منبل التجديم ، اما اللاكري تقريق . الزوارها صغيرة ، منبل التجديم ، اما اللاكري تقريق . الزوارها صغيرة ، منبل المنافعة .



ريمار



سوسة الزيتون سوسة الصليبيات



يعة الفول سوسة القر"ة





سوس اييس

سوسن اسباني



سوسن المناقع

ملونة ، الذكرية تحمل اربع بتلات والانثوية ثمانية ال اشهر اجناسها السوسل الذي كان يعتبر في التصنيف السابق من فصيلة المغدليات.

الده (م. الده (ت. ال

#### 

# iris imberbis (\$). مَتُوسُنَ أُجُرَدُ - ١٤٥٢٧ اris imberbe (F).

نبات دوفسي جادح . مهده افريقية الثيالية . ساقه تعلو من ٣٠ الى ٥٠ مم. اوراقه صنعليلة شبه اسطوانية . ازهاره متوسطة القد ، صفراه اللون ، بتلاتها الحارجية صنديرة اما اللناطية فقصيرة بوقعلومة || ازهراره يستمر من ايار الى حزيران .

# iris xiphium (S). \* سَوْسَن إِسْبَاني - ۱٤۵۲۸ الاه XIPIs d'Espagne (F).

نبات دوفعي جادح . ماقة تعلو من ٢٠ الل ٢٠ م. م. ا اورائه مستطبة، المطرافية، غددة، بحرية اللون . ازهاره كبيرة الغد مستحبة العرف . بتلانها الخارجية الل السخا الزاهي، بتلانها الداخلية بضمية اللون اللاسم يعلو مولج ارجواني !! ازمران يستمر من ايار ال تموز .

## Iris Iurida (S). - سَوُسَنَ أُسْمَر - ١٤٥٢٩

into bruntare (9).

A ro (4) بن (2) الم وي بيلو بن (2) الله الله وي المراقب المنافع ا

اوراقه ضيقة النصل المحبن . ازهاره ثلاثية او رباعية التجميع تطول نحو ٢ سم. قاياتها مقابلة لويها الى السفار الهامت . بتلاتها الى السفار العابق يعلو تعريق بنفسجي اللون ، حنطي المواج || ازهراره يستمر من نيسان

## iris fulva (S). المَوْسَنَ أَغْبُو اللهِ اللهِ

نيات جلموري مبروتي برغب في الاماكن الوالج.
الله تحيلة تعلى من ١٦ الله ١٩٠ م. اوراقها تعلى المحتوسة القد،
تحو ١٠ م. وتعرض من ١٦ الله ١٠٥ م. اوراقها تعلى المعادلة المرافقة المالية الطالحية حتاية المعادلة المورق والمرق. بعلانها الخارجية الطالحية حتاية المحتوسة المحت

# Iris unguicularis (S). مستوَّستن الجُمَزَ البِر - ١٤٥٣٢ (F).

نيات جلموري هادم الساق، وسيد الإفرق، وضيد المرقرة، وغب في المستقبل المستقب

الله بين مسكاف ابن المتاقع \* ، بريت مسكاف الته pseudacorus (S). Iris faux-acore, I. des marals, Flambe d'eau (F). Yellow Iris, Yellow water flag (E). Gelber schwertel, Wasserschwertellile (D). Iride gialla, Spadella d'acqua (h).

نيات جاموري مبروق مبلول يعيش في المؤقر الرابة وصل مجاري الماه وشفاف الانجار . يعلو من ٥٠ الى ٢٠٠ مم اوراقه منصلية الشكل ، مجرية النصل . انوادو كيرة اللغه خافتة المرف عادمة المرق . بعلائها الموادية الماهامية الى الصفاد الزاهم يعلوه تعريق حعلي . انوادو بستسر من حزيران الى تموز .

# ۱۲۵۳۴ - سَوْسَنَ أَنْمَرَ ١٤٥٣٤ - ١٤٥٣٤ الله جاءَة

نبات تزييني من فصيلة السوسنيات مشهور باسم حوثمة ، اطلبها .

# Iris pallida (S). مَوَسَنَ بَاهِت - ۱٤٥٣٥ - استَوْسَنَ بَاهِت

نبات جاموري سروقي يعلو من ١٥ الل ١٠٠٠ مم. است تحيلة جنطلة . شرعانه ايض اللون . قاباته سيح للم اللون ا

#### 

نهات جلموري سبروتي برغب في المواقع الساحلية البحرية. يعلم من ۲۰ الى ۲۰ سم. اوراقه زباه النسل، بحرية اللون. ازداره متوسطة اللغة عادمة المرق. بتلائها الخارجية بيضاء اللون، برتقالية العنق؛ بتلائها الداعلية معرقة بالاصفر إلى ازمواره يستمر من حزيران الى تموز. iris rosenbachiana (S). متوسَّن روزنباخ - ۱٤٥٤٣ - ۱٤٥٤٣

نبات دوفسي ، عام الساق ، رف . أوراقة قصيرة ازهاره قليلة العدد . بعلانها الخاربية زيدية الانتشاب ، بنفسجية الصفحة ، عاجية الخار . يعلانها الداخلية الى البنفسجي العابق ، يعلو تجزيع برتقالي || ازهراره سعت من شاط الى اذار .

Iris sindjarensis (S). مَتُوْسَنَ سِنْجَار - ١٤٥٤٤ أَرِي اللهُ ال

نبات دوفعي جادح . مهده جزرة أبن عامر . ماقه قديرة تملخ وخلة المراوز وخلة الخدار الزاني . إنواه كيرة القد ، خافقة المرت . ويتأم الماليجة زوقه المون ، صفراء المرق ، ويتأم المناطية الهليجية المسلمية الماليجية المرادي يستر من اذار الما

اris lorteti (5). مستَوْسَنَ سُوْدِي ي الدودِي التاء الدودِي التاء الدودِي

نبات جذموري سررقي مهده الجيال ألفينانية السورية. يطو من ٢٠ الى ٥٥ ممر الواره متوسلة القد خافقة العرف، بخلام الخارجية الى الزرقة الساوية المنششة والمعرقة بالجؤوة. مرقها خدمين اللون. بخلامها الداخلية ورديق يطمونا تعريق بخسجي الإفراره يلام طول ثمهر اياد.

Iris sibirica (5). المستوسس سيسيونيه "Iris de Sibirice (7). التا طيع الميادي بيان المنافق الهادة منافق الهادة منافق الهادة منافق الهادة منافق المنافق المنافق

Iris versicolor (S). سَوْسَن شَالِب ١٤٥٤٧ - سَوْسَن شَالِب

يستمر من ايار الى حز ران .

نبات جلموري سبروتي مهم الريكة التهالية يلو من ٢٠ ل ١٠ ٦ - مر ارواته وبله النصل الوال كيرة القد عادة المرد والمرق بعلانها النارجة يضية المكل بنفسجية اللون عابقة الوسط بتلانها الداعلية وردية الرجوانية الرين بيضاء اللون || انجران يستمر من أيار لل حرران .

Irls reticulata (S). استُوسَن شَبَكي - ۱٤٥٤٨ اris réticulé (F).

نهات دوضي جادح . ضروبه التربية مديدة فواقها بالوابا واصطالة انابيبا ، سوقها اثرية ال دفيدة النصر . اوراقها صفية المشكل: منابها بالل في ٢٠ ١ الل في ٢٠ ١ الل في ٢٠ ١ الل في ٢٠ ١ الل المنابعة والداخية العرف ، يتلائها الحاربية والداخلية يتسارية الحجم والون يعلوها تشبيك ايض الداخلة : اصفر اللحام | انبواره يستر من الماطلة الداخلة .

 ۱٤٥٣٧ - سَوْسَن بَصَلَي ، سَوْسَن دَوْفَصِيّ ، عنصيل (S).

Iris bermudienne, I. bulbeux (F). Crocus rooted iris (E). Rüsselschwertel, Schweinsrüssel (D). Iride doppio bulbo (I).

نيات دوفعي جادح مهده حوض البحر المتوسط. ساقه تعلو من ۱۱ ال ۳۰ سم. اوراقه خيطية، منبسلة. ازهار صغيرة القد. اسايتها ملتحمة الاقلام، لونها الى الزرقة الملككية بتلائها الحارجية موشحة بالاصفر. ازهراره يستبر من نيسان الى ايار.

Iris bismarkiana (S). مستو مستو سيزموك - ١٤٥٣٨

تيات جنسوري صروقي مهده الشرق الاوسط. يعلن من ١٠٠ الى 20 عمر أنواره متوسطة ألقد عادمة الدرك، يعترضها الخارسية لى السفرة المنسفة المراشقة بالجزئ يتوسطها يقبة كستية. مرقها اصغر اللون. يعلامها الداخلية لى السهاس الزبعي يعلوها تعريق ازرق. انواره يدوم طوال نحمر إيار.

اris tauri (S). سَوْسَنَ تُوْرُسُ - ۱٤٥٣٩ التاs du Taurus (F).

لبات دوفسي جادح . مهده جبال تروس . ادراقه صغير القد، ضيفة النصل فنتية الخسار . ازدان تتوسطة الخجر . يعاديا اطليبية الشكل طوقة . صفحاتها العليا ليلكية اللون يعلوها تجزيع ابيض ، صفحاتها المليا ليلكية اللون يعلوها تجزيع ابيض ، صفحاتها المليا ليلكية الشعف الإسلام عليات الزمرارة يعدم طوال شهر نوسان .

المهيّاً غ كَمُنْ الصيّاً غ التهيّاً المهيّاً غ التهيّاً المهيّاً ع التهيّاً المهيّاً ع الته germanica (S). Iris d'Allemagne, Flambe, Flame, lit de Jardins, Iris armes de France, Glaieul bleu (F). German Iris, Blue flower de Luce (E). Deutsche lisch, Blawe Iris, Schwertliellen (D). Iride germanica, Giglio celeste azurro (I).

نيات جذموري سُروقي لالياسي الشكل والانتظام يعلق من ١٠٠ م. ثرمان أوراو ثبي النين بنفسيمي الراضي الواقع بنفسيمي مطربة اللهن يعلاجا الداخلية والمراسبة بنفسيمية ، مرقبا أصغر. بعواجا الداخلية الما لزوة الواهدة ، مماتها مستطبلة ملولة إلى أفراو، يعرم طوال شمير آب . جذاميه طبية . الوساره صناعة كالسبر، الاسفد.

١٤٥٤١ - سَوَّسَن خَـاشيع

Iris humilis (S).

۱٤٥٤٢ - سَوَّسَنَ حَمَانِي العَرَفُ Iris sambucina (S), Iris à odeur de sureau (F),

نبات خلموري سبروتي يعلو من (2 الله ١٠ سر. حتار تخاباته يهيج قبل النبوة النبو، (أنواه كيرة النه، ا الخبة العرف القراب ، يتلانا الخابية تعلول نحو ١ م. مضحاتها زرقاء اللون يعلونا تجزيع ايضى وارسوائي. مرقها استرر يتلانها الداخلية عبدة الصفحة ، صغراء اللون، يعلونا توضيح ينخسي ومولج اسفى إلا التوارات



سوسن جرماني



سوسن سيېر يه



سوسن شبكي

الخارجية. والداخلية وردية اللون طحلاء الرحاض يعلوها تجزيع وتنميش اسمر، ويتوسط الخارجية منها بقب فسيحة فحبية السواد || ازهراره يستمر من نيسان الى ايار .

١٤٥٥٠ - ستوستن ضيَّق الوَرَق

Iris stenophylla (S). Iris à feuilles étroites (F). ثبات دوفصي جادح . مهده الشرق الاوسط . ساقه أثرية . أوراقه ضيقة النصل. ازهاره كبيرة القه بنفسجية أو زرقاء اللون يعلوها توثيح عابق شديد السمرة || أزهراره يستم من اذار الى نيسان.

١٤٥٥١ - سونسن طننجة Iris tingitana (5).

Iris de Tanger (F). نبات دوفصي جادح . مهده افريقية اَلشْهَالية . ساقه رفيعة تعلو من ٢٠٠ ألى ١٠٠ سم. اوراقه عصفية الشكل والنصل. ازهاره كبرة القد ، بتلاتها متساوية الحجم ، ينفسجية اللون يعلوها في وسطها بقع صفر || ازهراره يستمر من اذار الى نيسان.

١٤٥٥٢ - ستوستن عتقرتي Iris planifolia (S). Irls scorpion (F).

نبات دوفصي جادح . ضروبه النزيينية عديدة، تمييزها بِرتكز على قد الشَّمْراخ ولون الزهرة || شمار يخها الزهرية تعلو من ٨ الى ١٥ سم. ازهارها كبيرة القد ، فواحة العرف العطر ، بتلاتها ليلكية اللون الزاهي اللامع. اعاتها الى الصفرة . أوراقها عصفية الشكل ، جآمدة النسيج ، تطول نحو ٣٠ سم. | ازهراره يستمر من كانون الاول الى اذار .

١٤٥٥٣ - ستوستن فيارسي Iris persica (S). Iris de Perse (F).

نبات دوفصي جادح . مهاء بلاد فارس . ساقه ا<sup>ث</sup>رية . اوراته صغيرة وقصيرة . ازهاره كبيرة القد ، فواحة العرف البنفسجي. انبوبها يطول نحو ٢ سم. بتلاتها الحارجية ليلكية اللون ، مشرمة الحتار الازرق . بتلاتُّها الداخلية صنبرة القد سمنجونية اللون || ازهراره يدوم طوال شهر اذار .

١٤٥٥٤ - سَوَّسَنَ قَرَم Iris pumlla (S). Iris pygmée (F).

نبات جذموري سروتي عديد الضروب الزراعية . يعلو من ١٠ الَّى ١٥ سم. اوراقه ضيقة النصل البحري. اللون. زهرته وحيدة تطول نحو ٢٥ سم. قنابتها العلياً بنفسجية بتلاتما ملونة تختلف مع النسروب. مرقها ازرق الجسم اصفر الطرف || ازهراره يَستمر من اذار الى ايار .

١٤٥٥٥ - سوستن منذهب Iris aurea (S). Iris doré (F). نبات جذموري سبروتي يرغب في المناطق الجبلية . يعلو من ١٠٠ الى ١٢٠ سم. اوراقه زياه النصل لوبها الى الخضار الباهت. ازهاره كبيرة القد، شرعانها اخضر، بتلاتها الخارجية بيضية الشكل، مجعدة الحتار، مذهبة اللون. بتلاتبا الداخلية سنانية الصفحة ، زاهية الصفار الاشعل || ازهراره يدوم طوال شهر حزيران.

١٤٥٥٦ - ستونستن ملوكي Iris spatulata (S). Iris en spatule (F). نبات جذموري سبروني مبذول في المروج الرطبة ضروبه

التزيينية عديدة. يعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم. أوراقه زباء النصل البحري اللون. ازهاره متوسطة القـــد، متعددة الإلوان ، بتلاتها ملوقية الشكل ، حنطية الحتار ، عادمة المرق | ازهراره يستم من حزيران الى تموز .

## ١٤٥٥٧ - سوَسْنَ مُنْشِن \* ، قسورس

iris fœtidissima (S). Iris fétide, I. gigot, I. à l'ail, Xyris puant (F). Gladdon, Gladwin, Stinkingiris, Roast-beef plant (E). Korallenschwertel, Stinkende iris (D). Iride fetida, Fiamma fetida, Ricottaria (I). نبات جذموري سبروتي يرغب في المواقع الظليلة . يعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم. ساقة مضلعة . اوراقه منصلية الشكل ، نصلها باهت الخضار ، منتن الرائحة عند الفرك. ازهاره متوسطة القد عادمة المرق بتلاتها الحارجية ضيقة الصفحة ، زرقاء اللون . يتلاتبا الداخلية الى الصفار

الموشح بالبنفسجي || ازهراره يستمر من ايار الى تموز. ١٤٥٥٨ - سَوْسَنَ مُهُلَدُّب Iris japonica (S).

Iris frangé (F). نبات جذموري سبروتي مهده الصين واليابان. يعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. اوراقه حميلة الحضار الزاهي اللامع. ازهاره صغيرة القد ، عادمة العرف والمرق . بتلاما الخارجية مهدبة الحتار ، ليلكية اللون ، موشحة بالابيض والاصفر . بتلائها الداخلية سوية اللون الليلكي الزاهي . ازهراره يستمر من حزيران الى تموز .

١٤٩٥٩ - ستونستن متوتشيخ

Iris variegata (S). Iris panaché (F).

نبات جذموري سيروتي عديد الضروب الزراعية . يعلو من ٣٠ الى ٦٥ سم. ازهاره عديدة متوسطة القد ، قناباتها خماء اللون. بتلاتها الحارجية الى الصفار المعرق بالبنفسجي، مرقها حنطي . بتلاتها الداخلية الى الصفار. ازهراره يدوم طوال شهر ايار .

۱۲۵۶۰ - ستوستن نتجيئليي الوَرَق.(S) Iris graminea Iris à feuilles de gramen, l. avoine (F).

نبات جلموري سبروتي يعلو من ١٠ الى ٣٠ سم. اوراقه عصفية الشكل، جامدة النصل، بحرية اللون، تطول من ٢٠ الى ٦٠ سم. ازهاره متوسطة القد. بتلاتبا الحارجية والداخلية مستديرة الشكل، كبيرة الظفير لوبها الى البنفسجي الموشح بالاصفر || أزهراره يستمر

من ايار الى حزيران . ١٤٥٦١ - ستوسكيتات Iridaceae, Iridae (5). Iridacées, Iridées (F). Iridaceae, Iridae (E). فصيلة نبأتية من وحيدات الفلقة. اجناسها وانواعها كثيرة العدد . اشهرها السوسن والزعفران والدلبوث الخ.

١٤٥٦٢ - سُوْسِي هو القوقِحان المُحْزِنِي ، اطلبه .

١٤٥٦٣ - سُوْسيَّات Curculionidae (S). Curculionidés, Rhyncophores, Charangons (F). Weevils (E). Rüsselkäfer (D).

فصيلة حشرات من رتبة غمديات الاجنحة. عماراتها واجناسها وانواعها المعدودة حتى الآن زهاء ٥٠٠٠٠ حميمها صغيرة القد , روثوسها خطمية الشكل تلتهي بمتك قاضم ثاقب . قروبها الاستشمارية صولجانية أوّ مرفقية . فواصلها تراوح من ١٠ ال ١٢ . ارساغها خاسية التكوين، رباعية المظهر || مكنها صغير الحجم، كروي الشكل تمتحه الانثى فردياً في ثقوب تعدها

١٤٥٧٤ - سُ قَلَة ٥

Tirel of mushroom (E). السوقة من الفطر والطرثوث ما كان اسفل النكمة وقد يقوم مقام الساق في النبات ويعرف ايضاً بالمزروج.

Pied du champignon (F).

۱٤٥٧٥ - سُـوْق المَوَاشي ، ١٤٥٧ - ١٤٥٧٥ Cattle-fair (E).

سوق يجتمع فيها الناس في ايام معلوبة لبيم وشراء الماشية .

١٤٥٧٦ - ستوليّع Aloë (S). Aloès (F), Aloes (E), Aloe (D), Aloe (I).

جنس نباتات لحمية معمرة من فصيلة الزنبقيات. انواعه عديدة بعضها عادم الساق. اوراقها لحمية ، مستطيلة النصل ، ضمية التجميع . ازهارها عنقودية يحملها شمراخ بسيط او متشعب || يستخرج من اوراق بعض انواعه عصارة طبية مرة الطم ، مادتها الفعالة تدعى سولمين (Aloïne) مشهورة الأستعال الطبيي || أعرف وأشهر أنواعه ما يلي

١٤٥٧٧ - سوَّلَع إفريقي Aloë africana (5). Aloès africain (F).

شجرة تعلو من ٢ الى ٧ امتار . ساقها عادمة الفروع . اوراقها تطول من ٥٠ الى ٦٠ سم. نصلها باهت الخضار ، شائك الحافة والعقصة || ازهاره عناقيد لبدة تطبل نحو ٣٠ سم. لوما الى الصفرة الزاهية | ازهراره يستمر من اذار الى نيسان.

١٤٥٧٨ - سَوَّلَع بِمَحْرِي اللون \* ١٤٥٧٨ - سَوَّلَع بِمَحْرِي Aloès glauque (F).

نبات عادم الساق . شمراخه الزهري يعلو نحو ٣٠ سم. ازهاره عنقودية التجميع، وردية اللون، يعلوها مواج قرمزي . او راقه تطول تحو ٢٠ سم. نصلها بحري اللون، ذلق الزام الاحير ، عادم الحسف ، اسود الشذام القصير . ازهراره صيق .

١٤٥٧٩ - سوَّلُع عَريض الورَق

Aloë saponaria (5). Aloès à larges feuilles (F). نبات عادم الساق. شمراخه الزهري يعلو من ٣٠ الى ٩٠ مم. أزهاره علقية التجميع كبيرة القد، جميلة الحمرة الزاهية || اوراقه مستطيلة، مستعرضة، نصلها باهت الخضار يعلوه تجزيع ابيض ، حتاره شائك الحافة، مديب الطرف الحاد الشدّام || ازهراره يستمر من أيار

١٤٥٨٠ - سَوَّلُعَ قَلَونَ الكبش ، سَوَّلُعَ مشجَّر Aloé arborescens (S). Aloès corne de bélier (F). جنبة تعلو من ٣٠٠ الى ٥٥٠ سم. ساقها منتصبة متشعبة الفروع . او راقها مبعثرة على الساق بدون انتظام . تصلها تُغين آلنسيج، بحري الخضار، يطول من ١٤ الى ١٠ سم. صفحته محجنة ، حازونية الالتواء على شكل قرن الكبش. ازهاره عنقودية لبدة لوبها الى الحمرة المرجانية || ازهراره يدوم من كانون الاول الى اذار.

۱٤٥٨١ - سَوَّلَع قَصِير الوَرَق .(Aloë brevifolia (S Aloès à feuilles courtes (F).

نبات عادم الساق يرغب في المواقع الدافئة . أو راقه تطول من ٣٠ ألى ١٠ سم. نصلها آلى الخسار الآزرق، احسف الحافة ، مذبب العقمة ، مستطيل الشذام . شمراخه الزهري يعلو نحو ٣٠ سم. ازهاره حمر تطول نحو ٤ سم || ازهراره صيل .

الاحتضائه الرقائها عدمة الارجل، مقيعة، مدينة الطرف. تعيش على مختلف الاعضاء والمواد النباتية والعضوية .

١٤٥٦٤ - ستوطي Flagelliforme (F). Flagelliform (E).

نعت تعریفی یطلق علی ما کان کالسوط شکلاً ولدانة

١٤٥٦٥ - سو طيئات Flavella (S). Flagellés (F). Flagella (E). شعبة حيوانات دنيا وحيدات الحلية من صف النقيميات.

١٤٥٦٦ - سو طيئات أصليتة Enflagella (S).

Enflagellés (F). Enflagella (E). رتبة حيوانات دنيا من السوطيات .

۱٤٥٦٧ - سَوْطَنَّات جِلَار بِيَّة ١٤٥٦٧ Rhizoflagellés (F), Rhizoflagella (E).

رتبة حيوانات مجهرية من السوطيات.

١٤٥٦٨ - سوطيات مكانية Cystoflagella (S). Cystoflagellés (F). Cystoflagella (E).

رتبة حيوانات دنيا بن السوطيات .

۱٤٥٦٩ - سَوَّطبًات مُطُوَّقَة (S). Choanophlagellés (F). Choanophlagella (E). رتبة حيوانات مجهرية من السوطيات.

۱۲۵۷۰ - سُوْغىي ٥ ، كريبتومريا Cryptomeria (S). Cryptomérie, Sugi (F)

سوغي هو الاسم الياباني. شجرة حربجية وحيدة الجنس والنوع من العلقسوسيات. مهدها اليابان. ساقها ترتفع نحو ٧٠ م. قشرتها حنطية اللون سمراء المواج . شكيرها ابيض . خشبها احمر جؤوي . افنادها افقية الارتكاز . اوراقها محرزية تطول من ٦٢ الى ٢٥ م. لوبها الى الخضار الازرق . ازهارها وحيدة الشق والمسكن . اكرازها كروية ، قطرها يراوح من ١٠ الى ٣٠ مم. جراهاتها حصفية الشكل مقرنة. بزورها مجنحة، مستطيلة ، مربابية السنخ || وهي من الانجار السروتية المتوسطة النمو اقليمها المناطق المعتدلة ترغب في الاتربة العبيقة الغور المتوسطة الرطوبة || اخشابها صناعبة جيدة الصنف.

١٤٥٧١ - سيُه ق

Market, Market-place (E).

Marché (F).

هو المكان الذي تباع فيه الحيوانات والمحاصيل الزراعية فتقول سوق الخيل والَّهُم والخضر والزهر …

١٤٥٧٢ - سُوْق الخُصْرَ

Halle, Marché des légumes (F). Market-hall (E). سوقُ تُباع فيها البقول والخضراوات والفواكه .

۱٤٥٧٣ - ستوقم \* Laburnum (S). Aubour (F). جنس شجيرات وجنبات برية وتزيينية من فصيلـــة القرنيات الفراشية , انواعه عديدة جيمها سرونية . أوراقها عابلة ، مركبة ، ثلاثية الوريقات . ازهارها عطرية الرائحة ، عنقودية التجميع ، طويلة الماليق ، متدلية || اشهر انواعه السوقم الشائع المعروف بالابنوس الكاذب ، اطلبه .





سولع بحري اللون

Aloë striata (S).

Aloès strié (F).

١٤٥٨٢ - سوَّلَع غزني يعرف بالإلوة ، أطلما .

# ١٤٥٨٣ - سَوَّلَعَ مُخْطَطُّ \*

نبات عادم الساق شمراخه الزهري يعلو من ه ٤ الى ٦٠ سم. ازهاره مظلية التجميع ، حمراء اللون . او راقه تطول من ٤٠ الى ٦٠ سم. نصلها نخين النسيج ، عادم الحسف، مخطط الصفحة . خطوطها متباعدة لربها الى الجؤرة .

ازهراره يستمر من نيسان الى ايار .

١٤٥٨٤ - سولع مروسي Aloë plicatilis (S). Aloès éventail (F).

جنبة تملو من ١٠٠ الى ٣٠٠ سم. أوراقها متقابلة ، ثنائية التصفيف ، مروحية الحيثة ، نصلها يطول من ٢٠ الى ٤٠ سم. لونه الى الخضرة البحرية . حتاره مسنن الحافة . اسنانه تحيلة ، بيضاء اللون . ازهاره برتقالية ، متوبطة ألقد، طولها يراوح من ؛ الى ه سم. || ازهراره يستمر من ايار الى حزيران.

۱٤٥٨ - سَوْلَعَ مُسَنَّنَ ١٤٥٨ - سَوْلَعَ مُسَنَّنَ Aloès à grandes dents (F).

نبات قادم الساق . شمراخه الزهري يعلو من ٣٠ الى ب مر. أزهاره مستطيلة الشكل برتقالية اللون | او راقه تطول من ٣٠ الى ٥٠ سم وتعرض نحو ٧ نصلها قليل التخديد مباوج الحضار الازرق، مسن الحافة، شائك الاسنان الحادة المتقاربة || ازهراره يستمر من حزيران الى تموز .

١٤٥٨٦ - سوَّلَع مُهدَّب Aloë ciliaris (S). Aloès cilié (F).

جنبة سرعية نحيلة الساق المستلقية التي تُطُول نحو ١٠ امتار . اوراقها ضيقة النصل الذي يطول من ١٠ الى ١٥ سم. ويعرض نحو ٣ سم. حتاره مهدب الحافة حسفه أبيض اللون || أزهاره عنقودية التجميع لوبها الى الحمرة الزاهية اللامعة || ازهراره يستمر من آذار الى حز ران.

١٤٥٨٧ - ستولكم ٥ Terekia (S). Térékie (F). Terekia (E).

جنس طير من طوال الساق وفصيلة الزقزاقيات. انواعه المعروفة ثلاثة جميمها من الضوارب القواطع مشتاها البلاد الحارة الاسيوية والافريقية ، مصيفها البلاد المعندلة الحرارة من آسية الشهالية الى اروبة || اعرف انواعه واشهرها السولة الشهباء .

١٤٥٨٨ - سولكمة شهباء ٥٠ Terekia cinerea (S). Térékie grise (F).

طائر من السول قريب الشبه من البوقيقة السلطانية . جسمه متوسط القد ، صغير الرأس ، مستطيل المنقاد الدقيق القليل الانعقاف . رأمه وظهره وجناحاه وذنبه الى الكهبة الشهباء . زوره وعنقه وجوشه وبطنه وافنيكه الى الشهبة البيضاء المواج . ذنبه مخروطي الشكل ، قصير . ساقاه الى السمرة الطَّحلاء || قوته الأعشاب والبزور والحشرات . أنثاه تدثن عشها في افحوص تقيمه بعن الاعشاب النجيلية المستعلية الغليلة البعد عن الماء . حضنتها اربع بيضات .







سولمة شهباء



سولن





۱٤٥٨٩ Aloès officinal - سَمَوْلَتَنَ ٥ Solena (S). Solen (F). Solena (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشم وفصيلة السولنيات. انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في جميع بحار البلاد المتدلة الحرارة | جسمه اسطواني الشكل مستطيل تلحفه صدفة كالقراب مشطوفة المؤخر المنفرج. يعيش منغمناً عمودياً في الرمال المغمورة بالماء | لحمه جيد المسنف مرغوب فيه .

١٤٥٩٠ - ستولكنيتات ٥ Solenidae (S). Solénidés (F). Solenidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشيم . اجناسها وانواعها قليلة العدد منتشرة في معظم بحار العالمُ ا اجسامها مستطيلة ، ارجلها اسطوانية ، اصدافها شبه غمدية الشكل، ثنائية المصاريـــم المتساوية || اعرف اجتاسها واشهرها السولني

١٤٥٩١ - ستومليتّات Fagaceae (S).

Fagacées (F). Fagaceae (E). هي فصيلة السنديانيات من ذوات الفلقتين العديمات القعالات. تشمل السنديان والزان والكستنة.

١٤٥٩٢ - سُوْلَيَة \* Eurygaster integriceps. E. maurus (S). Souné, Sen (F). Sunn pest (E).

Asiatische Getreidewanze (D). وتدعى ايضاً بقــة الزرع.. حشرة ضارة من فصيلة الفاسيائيات . طولها يراوح من ٨ الى ١٢ مم. جسمها مفلطح الشكل مبطط . ظهرها مجهز بترس صفيحته درقية الشكل أونها الى الصغار الارمد تعلوه خطوط مستطيلة قليلة الوضوح ونكتتان جليتان عند انتشابه || موطنها بلاد الشرق الادنى . تركب الحنطة والشعير وتوقع بهما اشد الاذى لامها تمتص النسغ فتمنع الاسبال وتسبب الذبول. تظهر الحشرة الكاملة في اواخر نيسان ثم تتزاوج بعد ظهورها باسبوع . كومها يدوم يضع ساعات . و بعد كومها باربعة ايام تمتح الانثى مكنها الصغير ، الكروي الشكل ، الاغير اللُّون ، على صفحات العصف العليا ، لطخاً متساوية يراوح عددها من ١٢ الى ١٤ وكل لطخة تحوي من ١٢ آلى ١٤ مكنة تنقف ، بعد متحها بنحو ١٠ ايام ، عن رقات دقيقة تبلغ طورها الحشرى بعد انقضاء أربعة أسابيع تكون بخلالها قد مرت باربعة انسلاخات || والسونة ضارة في جميع ادوارها لا سيا في الدور الحِشري. تكافح اماً بأستمال احد الحواشير الفعالة تعفيراً على الزرع فيقضى عليها بكاملها. وآما بحرقها بعد جمعها ضمن اعباب خاصة تستعمل لهذه الغاية . ومن الطرق الناجحة استبدال انواع الحنطة إلبلدية بانواع باكورية تمكن الزرع من الاسبال والهيج قبل ان تتمكن منه الحشرة .

١٤٥٩٣ - سُوَيْد الفصَّة \* ، نغريل الفصَّة Colaspidema atrum (S). Négril de la luxerne, Co-laspe, Colaspide, Babotte noire (F). Luxerne grub (E). Colaspidemá atrum (D).

حشرة من النغريل من فصيلة النضاريات جسمها بيضي الشكُّل، محدب الظهر . طولها يراوح من ؛ الى ٦ مم. ثربها الى السواد اللامع . تمتع مكنها على الفصة فينقل عن يرقات تلمّهم الاوراق || تظهر في نيسان وتستمر الى ايلول . تكافع باستعال الروتينون .

12098 - سه منداء

مسا الملقوحة .

Albumen, Albumine, Endosperme, Périsperme (F). Albumen, Albumin, Endosperm, Perisperm (E). مادة نشوية او دهنية او آحية تكون في النزرة تنتذى

١٤٥٩٥ - سُوَيَعُدُهُ هِي الدلوق، اطلب.

١٤٥٩٦ - سُوَيِّق سُفْلَى Hypocotyle (F).

Hypocotyl (E). هو الجزء السغلي من الجنين مركزه بين السنخ والفلقتين . ۱٤٥٩٧ - سُوَيْق عَلَوَي

Epicotyl (E). هو الجزء الاعلى من الجنين مركزه فوق النتش وفوق

الفلقتين تحصل الساق من نموه . ١٤٥٩٨ - سُو تُكتَهُ Phlebotome (F).

هي السكيت نوع من البعوض الصغير الساكت.

Egal, Pareil (F). Equal, Like (E). ستويل - ١٤٥٩٩ السويل هو العديل.

١٤٦٠٠ - سياّج ، وَشِيع Haie (F). Hedge (E). فاصل من التجار او جنبات حية يفصل الحديقة او

الحقل عن غرها . 187.1 Planète (F). Planet (E).

السيارة أو الكوكب السيار جرم فضائي كبير القدر يدور حول الشمس ويستمد منها النور كالارض وعطارد والمريخ والمشرى ...

١٤٦٠٢ - سَيَّاع Ben (F). هو البان ، اطلبه .

١٤٦٠٣ - سَيَّاف مو سوس المناقع ، اطلبه .

١٤٦٠٤ - ستسَّاف السَّحْ Xiphias (S). Espadon (F). Swordfish (E).

جلس اسماك بحرية كبيرة الله. من فصيلة الاسقمريات. انواعه عديدة يكثر وجودها في محار المناطق الحارة. تتميز باستطالة عظم فكها الاعلَى الذي يبدر كالسيف. اشهر انواعه سياف البحر المعروف .

١٤٦٠٠ - سَيًّاف البَّحْرِ المُعَرُوف \* ، أبو سَيْف Xiphias gladius (S). Espadon commun, Poisson épée (F). Common swordfish (E)

نوع من سياف البحر كبير الجثة والسيف والزغنفسة الظهرية . طوله يبلغ خسة امتار . موطنه المترسط والاطلسي .

١٤٦٠٦ - سَــَّافِيات Xiphildae (S). Xiphildes (F). Xiphildae (E).

فصيلة أسماك بحرية من رتبة شائكات الزعانف كانت في التصنيف الماضي من توابع فصيلة الاسقمريات إ أنواعها المم وقة قليلة العدد، اشهرها سياف البحر والرماح والسارية. جميعها من الاسماك اليمية الني لا تقترب كثيراً من المجادح والسواحل إ موطنها بحار البلاد الحارة غير انها لا تمتنع من تعقب اسراب الرنكة والسردين حتى في بحاد البلاد المتدلة الحرارة || اجسامها كبيرة القد ، وتُعية الشكل ،

تتميز باستطالة الفك الاعلى الذي ينتهي بعظم صلب ، مستطيل الجرم ، مدبب الطرف . وتتميز ايضاً بسرعة

انتقالها التي تبلغ نحو ١٠٠ كيلومتر بالساعة. ۱٤٦٠٧٠ - سياتي ٥

Par série (F). From series, Standardized (E). هو في العرف الاقتصادي الانتاج الآلي بالجملة .

۱٤٦٠٨ - سيكال ٥ Sial (F), Sial (E).

أسم أصطلاحي يطلق على القشرة الارضية الجامدة المكونة بمعظمها من صور سوانية وبازلتية، تقدر سماكما بنحو ٩٠ كيلومتر ، تغلف الطفح شبه الماثم الذي يدعى سيمه .

١٤٦٠٩ - ستالة

هي السنط الدماع شجيرة لها شوك ابيض طويل اذا نزع مأل منه ومن الساق عُصارة لبنية طبية . ج سيال .

١٤٦١٠ - سَتَالَة Fascie, Liste en tête (F). السيالة والسايلة شية مستطيلة الشكل كالقدة .

Slamang

١٤٦١١ - سساميان هو الجبون السّينة كتيل ، اطلمه .

١٤٦١٢ - سياناميد Cianamide, Cyanamide السياناميد او الكلس الازوتي من الاسمدة الكياوية التركيبية التي يستحصل علبها بتثبيت الازوت الجوي على كربور ، الكلسيوم . أشكاله التجارية الشائمة الاستعال ثلاثة .

١ -- السياناميد المبرغل. يحوي من ٢٠ الى ٢٤٪ ازوت مع ٧٠٪ كلس. حبيباته سوداء اللون، ثومية

الرائعة ٢ - السياناميد المسحوق المزيّت. يحوي من ١٨

ال ٢٠٪ ازوت مع ٦٠٪ كُلُس ويُصَافُّ اللَّهِ نُحو ٣٪ من الزيت المعاني تسهيلًا لنثره . مسحوقه أسود اللون، دسمي الملمس ، ثوبي الرائحة .

٣ - السياناميد اللؤلؤي او نيتراسياناميد . محوي، و ١١٪ ازوت امیدی و ۱٫۵٪ ازوت نیتریکی. نوهو کروی الحسوب، عادم الرائعة . اسمر اللون .

Cyanella (5). Cyanelle (F). \* مينانلة ٥- ١٤٦١٢

جنس نباتات جذمورية برّية وتزيينية من فصيلة الزنبقيات. انواعها المعروفة ستة منبتها بعض مناطق افريقية الجنوبية إإ جذاميرها درنية او دوفصية . سوقها شمراخية فرعاء . اورأقها حاضنة ، مستطيلة ، متعاقبة ، زاهية الخضار . ازهرارها عنقودي التجميم . ازهارها صغيرة جميلة ، زرقاء اللون او صفراء إل تزرع في المراكن ائما تجشى البرد .

Cyanogène (F). Cyanogen (E). سيانوجين - ١٤٦١٤ غاز شديد الفَّاعلية قتَّال مركب من الكربون والازوت.

١٤٦١٥ - سيانُور ، سيانيد Cyanure (F). Cyanide (E). أتحاد السيانوجين مع جسم بسيط .

١٤٦١٦ - سيانُوطُس Ceanothus (S). Céanothe, Céanote (F). Blue tea bush, Red root tree (E). Säckelblume (D). Ceanoto (i). جنس نباتات رية وتزيينية من فسيلة النبقيات. أنواعه

ساف الحر المروة



Pommier (F).

المعروفة ٢٠ منبقها المناطق الامريكية الحارة. اوراقها. عابلة متعاقبة بسيطة . ازهارها عنشوية ، خاسية التركيب ملوقة التوبيج . تمارها جراء ثلاثية الفلق || اشهر انواعه ما يل .

Ceanothus - سيانوطس أمريكي - ١٤٦١٧

americanus (S). Céanofine d'Amérique (P).

بية مدرة تعلى نحو ١٠٠ م. ارراقها الطيلية،

قدة حلية. نصابها اللم النسيج ، سنن الماقة ،

جري السفحة الملها ، الزئب الدغل . الزمان طقية 
السبيح ، قب قبل المرات الناسات البياض . الزمان طقية 
بيستر من حزيران الله آب . يستخرج من جادره مواد 
ليمة كرية النفع تصلح في معالجة السفلس والرسان 
ليمة كرية النفع المستحدة عليه المسلم 
ليمة كرية المسلم المسلم 
ليمة كرية المسلم المسلم 
ليمة كرية المسلم المسلم 
ليمة كرية للمسلم 
ليمة كرية المسلم 
ليمة كرية للمسلم 
ليمة كرية للمسلم

١٤٦١٨ - سبانُوطُس خمَليّ

. Ceanothus velutinus (S). Céanothe vefouté (F). تجبة مسعوة تعلق نحو ۱۸۰ مم. أوراقها مستايرة القاعدة ، مستطيلة النصل الذاق الخيل البشرة على صفحتيه. إذوارها بيضاء اللون ، عثكولية التجميع ، صغيرة القد . إنوارة بيستم من حز ران ال تحوز.

١٤٦١٩ - سِيانُوطُس سَمَنْجُونِي

(ج) Geanothus azureus (S). Céanothe azureus (F) جبة معرة جادحة قطر من ١٠ ١١ لل ١٠ جب خروجها مسؤلة عليه عليه عليه عليه السلطة اللهاء أن المناها اغضر السفحة المايا ء خلي السفل المسلامة المايا ء علي السفل المسلامة المحالمة المحالم

١٤٦٢٠ - سيانُوطُس فند لر

(Ceanothus fendleri (S). Céanothe de Fendler (P). - بنة معدرة فرماه شائكة ، تعلل من ۱۰ الل مه ۱ مع فررمها بحرية القرن. اوراقها بيضية ، مسيرة القد، عادما التدنين. تصلها مالس السفحة السليا، خل السفل اللفية اللون. أزمارها متفرية التجميع لونها الى الياض الملكي إلا أزمراها بحصر من حزران الى تمرز.

١٤٦٢١ - سيانُوطُسَ قُنْويَ الزَّهر

١٤٦٢٢ - سِينَانُوطُس مُسنَنَّن

Ceanothus dentatus (S). Céanothe denté (F). جنة حبر رقية مصرة تعلو من ١٥٠ الل ١٠٠٠ أورائها أطلبتية حسنة ناسلها مالس الصفحة المليا ، حكفرت الحائز المنبن ، خل الصفحة السفل التبراء البن إ الإنجارها ضمية التجميع ، زوانه اللون . إفرارها يدرم طوال شهر ايار .

Perses (F). میآوُس ، فیرساوُس - ۱٤٦٢٣ - ۱٤٦٢٣

سیاوس او فرساوس وتدعی ایضاً حامل رأس الفول ، کوکمة نجوم ثمالیة الموقع مرکزها بین ذات الکرسی وعسك

و « عاتق الثريا » .

۱٤٦٢٤ - **سينب** هو التفاح ، اطلبه .

١٤٦٢٥ - سيتريس الزَرَّع \*

فراشة معنوة القد من فصيلة الناريات ثوبها الى السعرة القد من فصيلة الناريات ثوبها الى السعرة الداكمة . أيتناما خيطيان معنطيلان . ويقها الحولي واحد . ويقها تدعى دودة الزرع ، اطلبها .

الاعنة . وهي صورة رجل قائم عل رجله اليسري وقد رفع

رجله اليمي و يده اليمي فوق رأسه و بيده اليسرى رأس غول .

عدد نجرمها. ۹ ه اشهرها «المرفق» و « رأس الغول»

۱٤٦٢٦ - **سيئسُس** هو الزان ، اطلبه .

١٤٦٧٧ - سَيِّتَقَوُر ٥٠ ، فَقَعْمَةَ مُتَوَجَّةَ ٥

Cystophora (S). Cystophore, Phoque à capuchon (F). Hooded seal (E).

حيوان عربي لبرين من فسيلة الفقيات. الطائد مجانع البدد البادد على التشعب والارس الجديد المواد على المداود الارق الحلج الحيث على الدارد الارق الحلج المنافع يقد يقداً للراق مؤدود يقدل المالة والمحافظة على المالة على المالة على المالة على المالة الما

۱٤٦٢٨ - سَيْتَل ، كَلَبْ البَاحْر ، ١٤٦٢٨ Emissole (F). Smooth hound, Prickly hound (E). لا يمكن اعتماد اسم «كلب البحر» لانه يطلق على اكثر من عشرة انواع من الاسماك الكبيرة المفترسة || والسيتل جنس اسماك بحرية ولودة من فصيلة البنبكيات. انواعه المعروفة قليلة . اعطامًا محار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة . جميعها مفترسة بطاشة لا تعف عن شيء. مسرحها البم تمخره كالسهم || اجسامها وشعبة الشكل ، تطول من ١٤٠ الى ٢٠٠ سم. اثوابها تراوح بين الكلسة والربدة المتفاوتة الماجات. رؤوسها محروطية. أشداقها السفل قصيرة متأخرة . اسنانها صغيرة ، حادة ، متاسكة الرصف . نيسهاها مجهزان بصهامات سادنة تنفتح وتنغلق عند الطلب . فجوة النيسم تتاخم مؤخرة العين || زّعانفها متباينة الترتيب والاشكال أالذيلية كبيرة ، مستطيلة ، ثناثية التقرين السفل | اعرف انواعه واشهرها السيتل المبذول والسيتل الاملس . .

Mustelus lœvis (S). \* سَيْتَلَ أُملَسَ - ١٤٦٢٩ - ١٤٦٢٩ Emissole lisse (F). Smooth hound (E).

نوع من السيل ، حكة بجرة ولود . اصالبًا السر الاييش المتحدة من جبل طارق الل كوناكري إلى جسيها المنطقة المتحدة من جبل طارق الل كوناكري إلى جسيها وشي الشكل بطوف من ١١٠ الى الرابة المجلسة وقد وتسييس ألى الطبية سكها عالس الشرة عادم التحبيب || طمها . كامن المستامي . وتها جد المستد . محكها شائع الاستهال المستع رتباً جد المستد .



يتريس الزر



....

قل من يرغب فيه .

١٤٦٣١ - سيتوان

Mustelus vulgaris, \* مَيَنْدُول - ١٤٦٣٠ Mustelus mustelus (S). Emissole commune, Moutelle (F). Prickly hound (E).

نوع من السيتل. سمكة بحرية ولود. اعطانها فسيحة الارجاء تشمل معظم المناطق الحارة والمعتدلة الحرارة من المحيط الاطلسي والبحر الابيض المتوسط | تعتبر من الإسماك اليمية". مسرحها عرض البحر || جسمها وشع الشكل يطول من ١٧٠ الى ٢١٠ سم. ثوبها الى الكلسة تزرق وتقتم في الظهر وتغير في البطن . مسكها مبعثر التحبب وألثعول الصغيرة البلنسية الحجم إ مسكها شائع الاستعال الصناعي. زيتها جيد الصنف. لحمها كاعن

جنس خنافس من فصيلة الجعليات انواعه المعروفة نحو ٣٠٠ حميمها حميلة الالوان الزاهية تعيش على رحيق الازهار وعلى العصارة النباتية التي تمتصها حيثًا استطاعت. رقائها تعيش على المواد العضوية المنحلة . اشهر انواعه مايل.

Cétoine (F). Chafer (E).

۱٤٦٣٧ - سيتوان الزَرْع \* الزَرْع - ١٤٦٣٧ - ١٤٦٣٧ Cétoine stictique (F).

نوع من السيتوان طولها نحو ١٠ ممٍ. ثُوبِها إلى السواد اللامع تعلُّهُ رقِشة بيضاء [[ تركب الزروع قبل الاسبال فتقفى على اقلاما. وتركب الأزهار على اعتلاف انواعها وقد لا تعف عن زمعات الكرمة في ابان الاراق.

Epicometis hirtella (S). \* مستمان زَسَاء - ١٤٦٣٣ Cétoine velue (F). Blossom feeder (E).

نوع من السيتوان طولها يراوح من ٨ الى ١١ مم. جسمها ازغب البشرة . ثوبها الى السَّرة العابقة تعلوه رقشة خفيفة من البياض. غمداها مشوبان بوشاح زغيبي اصهب اللون. نركب ازهار الانجار المشرة فتقرضها ولا تعف عن الورود والازمار الحقلية .

١٤٦٣٤ - سنتوان مُلدُ هَبَة \* ، جُعَلَ الوَرْد

Cetonia aurata (5). Cétoine dorée, Hanneton des roses (F). Flower beetle, Sap chafer, Green rose chafer (E). Goldrozenkäfer, Goldkäfer (D). نوع من السيتوان طولها يراوح من ١٤ ألى ٢٠ م. ثوبًا الى الخضار النحاسي تعلُّوه ماجة ذهبية || تركب الازهار والثار الناخعة ، يُكثر وجودها على الورد والحان والعراوة [[ رِقتها تعيش على المواد العضوية اخصها جذرع الصفصاف المقطوعة .

Cytopiasme (F), ١٤٦٣٥ - سيتو بلازمه Cytoplasm, Cytoplasma (E).

هي المادة الاولى أي المادة البروتوبلازمية التي تحوق بجبلة الحلية النباتية .

Cytosporina (S), ١٤٦٣٦ - سيتو سبورينه ٥ جنس فطور مجهرية من فصيلة. الصغبيات. بكنيداته ضمية التجميع تحضبُها ونيمة درنية الشكل ناتثة . شفيراته اسطوانية . بَويناته غيطية مستقيمة شفافة || أنواعه

قليلة اعرفها النوع الذي يعتري الليمون اليوس. ١٤٦٣٧ - سيتو سبورينه اليوسفي ٥

Cytosporina citriperda (S). فطر مجهري يصيب ثمار اليبون اليوس فيعطما . مظهره الحاربي يقع مستديرة منخفضة السطح قطرها نحو ٧ م.

لوبها الى الجؤوة تركب قشور البار قرب ادراكها فتشوهها. يكافح عند ظهوره باستعال احد الفواطير النحاسية المففقة

١٤٦٣٨ - سيتُولُوجية ، علم الخلايا

علم يبحث في ماهية وحياةً الحلايا من حميم النواحي أن

١٤٦٣٩ - سيتُومُوفُولُوجِيَة

لا تتجاوز عطب بعض الاوراق.

Cytomorphologie (F). Cytomorphology (E), الدرس القيافي (المرفولوجي) الخاص بالحجيرة او الخلية .

١٤٦٤٠ - سنتُون ٥\* Sitona (S). Sitone (F). جنس حشرات صغيرة القد مستطيلة الجم من فصيلة السوسيات . انواعه عديدة تطول من ٥ ألى ١٦ مم. اثوابها مختلفة الألوان السوية يكثر فيها الاطحل والحنطي. تركب محتلف نباتات الفصيلة القرنية . اضرارها زهيدة

Sitona lineata (S). \* مَخَطَّعُ مُخَطَّعُ - ١٤٦٤١ Sitone du pois (F). Sitona lineata (E).

حثرة خاضلة وؤذية من فصيلة السوسيات ورتبة مغمدات الاحتجة خنافسها تعش على أوراق القطانيات البرية والز راعية . يرقاتها تركب الجذور فتعطيها || جسمها صغير القد يطول من ؛ الى ه مر. ثوبها الى الشهبة الخضراء تعلوها ماجة كستنية جؤوية تتقلب مع انعكاس النؤر . وأسها مستعرض الجرم. عيناها كبيرتان. زباناها مرفقيان. متكما مُمتدل الطول. ظهرانها مستدير الطرف اللاحف. غمداها كثيفتا الحمل ، خفيفتا التحزيز القاطب . ارساغها رباعية المقل الظاهرة || لها جيل واحد في الحول . تخرج الحشرة الجملانة من بياتها الشتوي في اوائل الربيع وتعيش حتى اواخر تموز . تسرح في النَّهار . تسافد بعد ظهورها باسبومين . تمتح المكن على نصل الاوراق وفي التربة . أما متوسط ما تمتحه من مكن فنحو ١٤٠٠ || البرقة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ، م. حسمها مقوس الشكل عادم الرواجب ، تبني اللون ، اسمر الرأس !! طور الاكمال الذي يستمر نحو ه١ يوباً ينقضي في التربة

Cétine (F). Cetin (E). ١٤٦٤٢ - سيئتين ٥ السيتين مادة دهنية تستخرج من بعض انواع الحيتان اخصها

١٤٦٤٣ - ستشحكان Scarus siganus (5). Scare sidjan (F).

ممكة بحرية من بنات مصقار مأكولة طيبة ألطع كان مًا شهرة في العصور النابرة .

ضمن جراب من العلين والمواد النبائية .

العنبر .

Ruissellement (F), ١٤٦٤٤ - سَيَنْح Run off surface (E).

مقدار الماء الذي يسيل على مساحة معينة من الارض.

١٤٦٤٥ - سَيِّح ، صَهَرَ ، أَسَاخَ ، أَمَاع ، سَبَكُ ذَوْب Fondre (F). To melt, To cast (E). قاد او درَّج الثيء الى حالة المائعية .

Cytologie (F), Cytology (E), جسورية او كيمياحية او خلافها .







ستوان مذهبة





هو النرجس البري ، اطلبه .

Cerastium (S). Céraiste (F). ميراسيوم - ۱٤٦٥٣ Starry grasswort (E). Hornkraut (D). Cerastio (I)

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة القرنفليات. انواعه

عديدة معظمها بري وبعضها زراعي تزييني. سوقها

وفروعها مزغيرة اللحاء ، زغبها ابيض [[ اوراقها متقابلة

نصلها ضيق الصفحة . ازهارها عديدة ، كبرة القد ،

بيضاء اللون || تزرع على حافة الممرات وَفي المواقع الصخرية || اشهر انواعه ما يلي .

Cerastium candidissimum (S). Céraiste blanc pur (F).

يعلو من ١٢ الى ١٥ سم. فروعه عديدة متراكبة زغبها

كثيف التجميع ، فشي اللون || اوراقه تطول نحو

٢ سم. وتعرض نحو ٣ مم. ازهاره صنيرة القد شديدة

البياض الثلجي || ازهراره يستمر من ايار الى حزيران .

Cerastium grandiflorum (S). Céraiste à grandes

يعلو من ١٥ الى ٢٠ سم. زغبه افرق الانتشاب.

اوراقه خيطية تطول من ٣ الى ٤ سم. وتعرض نحو ١ مر.

ازهاره تعد من ٧ الى ١٥ ، قطر الزهرة يراوح بين ٢ و ٣ سم.

١٤٦٥٢ - سيثراص

١٤٦٥٤ - سيراسيوم أبيض \*

١٤٦٥ - سيراسيوم كبير الزهر \*

ازهراره يستمر من نيسان الى تموز .

12757 - سيدا Sida (F).

١٤٦٤٧ - سيند اربية صفراء ٠٠ ، سيند رة صَفُ آء ه

Cidaria fulvata (S). Cidaria iaune (F). Cidaria fulvata (E).

حشرة من فصيلة الارفيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطها يشمل بعض اقاليم حوض البحر الابيض المتوسط والمناطق الداخلية المتاخة . فراشها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها خاضلة تعيش على اوراق العوسج والنسرين | جسمها صغير قضيف يطول نحو ٩ م. بسطتها نحو ٣١ م. رأسها معتدل الجرم اصفر اللوناً. عيناها صغيرتان . زباناها خيطيان . مرشفها متوسط الطول . جَوشُهَا اصْفَرِ اللَّونَ ، اكلف المواج . يطنَّها اصفر اللون اشقح المواج. رواشنها ، عند أَلْشَقَين ، الى الصفار الكبريتي تعلُّوه في الزوج الامامي ثلاث بقج برتقالية || لها جيلٌ واحد في الحول . تظهر الفراشة في حزيران . تسرح من العصر الى فحمة الليل. تعاظل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتح المكن ميحادياً على الصفحات السفل من نصال الأوراق || السرفة تطول من ٢٠ الى ٢٤ م. جسمها اسطواني الشكل، مالس القشار . ثوبها بماثن البيئة التي تعيش فيها . رواجبها البطنية الوسطى ماسحة مما محدر سِّسا الى التقوس والشب عند الانتقال ∥طور

١٤٦٤٨ - سَـنداق ، سينداق

قيل فيه : شجر ذو ساق َنُوية قشره حراق ورماد حريق خشبه يبيض به غزل الكتان .

١٤٦٤٩ - سيلو ، حَمَدُ التُّفَّاح Cidre (F). Cider (E). خر تصنع من عصير تفاح السيدر.

۱٤٦٥ - سيئراء، قطمير (F). تعطيم

Tegmen, Secundine (E). هو النشاء الشفاف الباطي الذي يُعلف البييضة والنزرة .

١٤٦٥١ - سيئز التُوفريس ٥٠ Ceratophrys (S). Cératophrys (F).

جنس ضفادع جاسة من فصيلة الكداميات. انواعه المعروفة عشرة مهدها معظم بلاد امريكة الجنوبية || اجسامها كبرة القد تطول من ١١٨ الى ٢٢ سم. عند الذكور ومن ٢٠ آلى ٢٥ سم. عند الاناث. رؤوسها غليظة مستعرضة تعلوها نتوات غضروفية محنية الشكل تكتنف الرأس والحط وتمتد كالجدة عبر الظهر الى العجز . عيونها كبيرة مستديرة جاحظة . اجفانها متوجة بقرون مدببة الاطراف غضروفية المادة . فكوكها السفل عادمة الاسنان . بلاغمها الهوائية الصوتية كبرة القد ليمونية الشكل والقدر . اصابع قوائمها الامامية طليقة . أصابع القوائم الخلفية نصفية ألحظاب . جُلُودِهَا مَثَالَة || اثوابها متراكبة الالوان يكثر فيها الحنطى والاخضر والاسمر العابق والصنابي والاخمر || تعيش معظ حياتها التي لا تقل عن ١٥ سنة في البر . تسرح في الليلُ

وتبيت في النهار داخل انفاق سطحية تحتفرها في التربة || قوتها الحشرات والفأر والجوران والعظاء والوزغ والاساريم

هو الحورنق َّجنس نباتات عشبية من الحباز يات.

آلاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي في الجثالة ضَمن صلجة معتدلة الحبك.

١٤٦٥٦ - سيراسيوم مُنزَغْبَر ، أَذَن الفارة Cerastium tomentosum (S). Céraiste tomenteux, Argentine, Oreille de souris (F).

يعلو من ٢٠ الى ٣٠ سم. زغبه كثيف التجميع مجعد. اوراقه منتصبة تطول مِن ٣ الى ٤ سم. وتعرض من ٤ الى ٦ م. ازهاره مستطيلة ، بتلامها سنانية الشكل لومها الى البياض الاغبر || ازهراره يستمر من ايار الى

١٤٦٥٧ - سيثرة ، سيثلة ، مطعمورة حفرة مستديرة خاصة أو بناه موصوف اسطواني الشكل ملحوظ الارتفاع تحفظ فيهها، بعض الوقت، الحبوب والجذور والعساقل والكلاء الخ .

۱٤٦٥٨ - سيثر تيس Syrtis هي بقة النفلُّ، اطلماً.

۱٤٦٥٩ - سيئرج ، شَيْئرَج ، 1٤٦٥٩ - Huile de sésame Sesame oil (E). هو دهن السمم اي زيته يستخلص من بزور السمسم

بعد نقمها بالمأء وتصفيتها وتحميصها وطحمها لانتاج الطحينة ثم ترسيب الطحينة لفرز السيرج عن الكسب . ۱٤٦٦٠ - سيروس ، سيريوس

Cereus (S). Cierge (F). Hedge cactus, Torch thistle (E). Kerzenkaktus, Säulenkaktus (D). Cero (I).

جنس نباتات برية وتزيينية من الصباريات الشوليات. انواعه زهاء ٣٠٠ تتميز بتناتلها الجسموري اللاقياسي . معظمها من نباتات المناطق الحارة الامريكية . ازهارها حميلة الشكل وكبيرة القد || اعرف انواعه واشهرها مايل.





سيراتوفريس



سيراسيوم ابيض



سيراسيوم كبير الزهر

البطنية الوسطى ماسحة مما يضطرها الى التقوس والشب عند الانتقال !! طُور الاكعال الذي يستمر نحو ١٢ يوماً ينقضى ضمن صلجة تحبكها السرقة بين الاوراق التي تجمعها

Simaba (S). Simaba (F). \* مسمایة ٥ - ١٤٧٥٧

جنس اشجار برية طبية من فصيلة السحروبيات . انواعها المعروفة قليلة العدد مهدها بعض مناطق أمريكة الحارة إ اشجارها ترتفع من ٦ الى ١٠ امتار . اوراقها متقابلة ، مركبة ، وترية التجميع ، خاسية او سباعية او تساعية الوريقات السنانية النصال | ازهارها طرفية الارتكاز ، سنبلية التجميع ، ثمارها حبوب لوزية .

اشهر أنواعها الطبية الثلاثة التالية :

١٤٧٥٨ - سينْمَابَهُ حَديديَّةُ ٥

Simaba ferruginea (S). Simaba ferrugineux. Cédron du Brésil, Calunga (F).

نوع من السيابه . شجرتها تعلو نحو عشرة امتار . مهدها البرآزيل والحصها مقاطعة باهيا | تستعمل في معالجة الحميات وضد الاسهال وعسر الحضم.

١٤٧٥٩ - سيمابة سدرونية ٥ ، سدرون ٥ Simaba cedron, Quassia cedron (5). Simaba cédron, Cédron, Cédronelle (F).

Cedron tree (E). نوع من السيأيه . شجرتها تعلو نحو عشرة امتار . مهدها البلاد الامريكية الحارة والاستوائية | أعارها شائعية الاستعال الطبي . يعالجون بها الكنكب ولدغ الافاعي وبعض الحميات || مأدمــــا الفعالة تدعى سدرين (Cédrine)

مرة المذاق كالكينا . ١٤٧٦٠ - سيمنانه فكلد نفساً ٥

Simaba valdivia, Picrolemma valdivia (S). Simaba de Valdivie (F).

نوع من السهابه . شجرتها تعلو نحو ثمانية امتار . مهدها البلاد الام تكمة الحارة والاستوائية || يستخرج من تمارها مادة جَحالية شديدة الوقع تدعى فلديفين (Valdivine) ٢ مليفرام من هذه المادة تقضي على الارنب | تستعمل طبياً في معالجة الحميات المعاودة . مسحوق قشور ممارها مقىء فعال .

١٤٧٦١ - سينماليَّة ٥ Séméiologie (F). Smelology (E). فرع من علم الطب يختص بدرس ظرار وأعراض الامراض

واستدلالاتها . Cymindis (S). ۱٤٧٦٢ - سيتمنّك يس٥ Cymindis (F). Cymindis (E).

جنس حشرات قانصة من فصيلة البييات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار البلاد المعتدلة الحرارة والباردة || اجسامها هيفاء ، معتدلة التبطيط، تطول من ٨ الى ١٢ م. رؤوسها صغيرة . عيونها صغيرة ، بارزة . قرونها الاستشعارية خيطية . تآشيرها وفكوكها وولامسها قياسية . كواسلها محصورة . بطونها مستطيلة . اغمادُها لاحفة وبعضها شبه لاحف . قوائمها نشيطة . اثوابها متباينة الالوان الجميلة الزاهرة !! الحشرة الجملانة قانصة والبرقة أيضاً .

نحيوط حريرية .

١٤٧٥ - سيلوري Silurien (F), Silurian (E), نعت تعريفي يطلق على الحقبة الثانية من الاباج القدم . فيقال المصرّ السيلوري والاراضي السيلوريّة ، وهي تتميز باحتوائها على الكثير من الاسماك المصفحة الرؤوس

اي على اول فقاريات. ١٥٧٥١ - سيلتوفيان

Cellophane ملدن سليلو زمَّى شفاف قابل التلوين .

۱٤٧٥٢ - سيثليبات ٥ Scylleidae (S). Scylléidés (F). Scylleidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خلفيات الخياشم . اجناسها وانواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد ، اعطانها محار البلاد الحارة | اجسامها عرياطة ، هلامية ، مستطيلة ، رباعية الزوائد الجناحية الشكل رؤوسها صغيرة . ملامسها صقية || اعرف احنامها السيلة والنبرة .

١٤٧٥٣ - سيليس ، صَوَّان Silice (F).

Silica, Flint (E). جسم مركب من السيليسيوم والاكسيجين وهو من أكثر الاجسام نسبة واعمها انتشاراً يوجد في الارض اما على حاله او على شكل سيليكات.

١٤٧٥٤ - سيليسيوم ، سيليكون Silicium

فلزات ثلاثي التكافؤ ريزه (س - Si ) ينصهر في ١٢٠٠ \*سخ. ويتحد مع الكبريت في ١٠٠ \*سغ. ومع الازوت في ١٠٠٠ \*سخ || يستخرج من السيليس او من فليوسيكليكات آلبوتاسيوم .

ه ۱٤٧٥ - سيليكات ، صوانات ملح يحصل من امتزاج الحامض الصواني باحدى القواعد كالبوتاس والكلس فيقال سيليكات البوتاس وسيليكات

١٤٧٥٦ - سيلينية هلاليَّة ٥٠

الكلس .

Selenia lunaria (S). Sélénie lunulée (F). Selenia lunaria (E).

حشرة من فصيلة الارفيات ورتبة حرشفيات الاجنحة. موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اروبة . فراشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها خاضلة قوتها اوراق النبائات البرية اخصها البرقوق || جسمها متوسط ألقد يطول نحو ١٤ م. بسطتها نحو ٣٨ مر. رأسها معتدل الجرم . عيناها كبيرتان . زباناها مشطيان مزدوجان عند الذكر ، خيطيان عند الانثى . جوشنها و بطنها كثيفا الحمل ، حنطيا اللون || رواشها عند الشقين، الى الحنطى الاصهب المواج تعلوه في الزوج الامامي جدة وسطى سمراء وخط مقوس أسمر وَ بِقَمَةً حَمَّاهِ وَتَمَلَّوُهُ فِي الزَّوْجُ الْحَلَّفِي جَدَّةُ سَمَّاءُ الْسَمَّا جيلان في الحول . تظهر فراشة الجيل الاول في نيسان وتظهر فراشة الجيل الثاني في تموز . تسرح في الليل تعاظل بعد ظهورها بنحو اربعة اسابيم وتمتح المكن لطخأ تغلفها مادة غروية تثبتها على الصفحآت السفل من نصال الاوراق || السرفة تطول من ٢٨ الى ٣٦ مم. جسمها اسطواني الشكل يبدو كانه قطعة من قضيب مالس القشار تعلوه ثلاثة ازواج من الثعول المتقابلة , ثوجا الى الكستني الاشقير ثعولها شديدة السمرة . رأسها أسود . دواجبها



سلينية ملالية











۱٤٧٦٣ - سينمكه ٥

اسمُ اصطلاحي يطلق على الطفح المغنيزي شبه الماثم الموجود في وسط الكرة الارضية بين الطبقة السطحية المعروفة بالسيال وبين النواة المركزية . تقدر حرارة هذه الطبقة اى السيمه بنحو ١٥٠٠ درجة سنتيغراد . اجم حزام مشتعل .

Sima (F), Sima (E),

11478 - سماء Faciè: (F). هيئة الوجه .

١٤٧٦٥ - سَيَّميريس Saïmiris هو الكريزوريكس قرد من فصيلة السبوسيات.

12777 - **سنتراکسا** ٥ Cintractia (S).

جنس فطور مجهرية طفيلية من فصيلة الراهوبيات تتمنز بهيفها الماقر البارز الانتشاب، الأريني الشكل. أنواعه قليلة العدد تصيب بعض الاسليات والسعديات فتعطيها .

١٤٧٦٧ - سينغام \* ، دُودَة مُزُدْ وَجَلَة ، دُوْدَة Syngame

جنس ديدان سلكية طفيلية تعيش على جهاز تنفس بعض الطيور اخصها الحجل والتذرج || تنعت بالدودة المزدوجة لان الذكر منها يلاصق الآنثي ولا يفترق عنها .

١٤٧٦٨ - سينكُونَه Quinquina هي الكنكينا َالِّي يستخرج منها الكينا ، اطلبها .

۱٤٧٦٩ - سينتُوسيت ٥ Cénocyte (F). اسم يطلق على جميع الكائنات العضوية المركبة من عزام .

١٤٧٧ - سينتُوميس ٥ \* Cynomys (S). Cynomys, Chien-rat, Chien des prairies, Marmotte des prairies, Ecureuil Jappant (F). Prairie dog (E). Prariehund (D).

جنس حيوانات لبونة قاضمة من فصيلة السنجابيات. انواعه خسة حميمها امريكية . اجسامها ربعة تطول من ٢٧ الى ٣٥ سم. اذناجا من ١٠ الى ١٢ سم.رووسها غليظة. عيوبها مستدرة . اذامها عريضة وقصيرة . جرامزها قوية . اصابعها خَاسية ، اظافرها حادة . اثوابها سوية اللون يكثر فيها الرمادي الاصهب | حياتها جماعية . تألف الحضاب حيث تركز قراها التي يراوح عدد اجحارها من ٥٠ الى ٣٠٠٠ جحرة قلنسويَّة الشكل قطرها نحو ١٢٠ سم. وعلوها ٦٠ تبعد الواحدة عن الاخرى من ه الى ٦ أمتار . مداخلها ومحارجها انفاق مستقيمة عمقها نحو ٣٠ سم || بياتها الشتوي يدوم ما دام الصقيع والجليد. قويها الاعشاب والجذور والبزور والحبوب والفأر والجرذان .

> ١٤٧٧١ - سَيَّهُكُ التراب الذي تطيره الريح عن الارض .

Cephalaria (S). Céphalaire (F). ميثوان - ١٤٧٧٧ جنس نباتات عشبية برية من فصيلة الدبساسيات.

ساقها وفروعها منتصبة ، مخددة ، زباء ، اللحاء منعقفة الزغب أوراقها اهليلجية مستطيلة مفلقة النصال ازهارها رؤيسية صفراء اللون || اعرف انواعه ما يتبع .

Cephalaria tatarica (S). \* سينُواَن تَتَرَي - ١٤٧٧٣ Céphalaire de Tartarie (F).

نوع من السيوان المعمر مهدة روسية الشرقية . يعلو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم. يقال انه ارفع عشبة منتصبة معروفة . ازهاره متوسطة القٰد، صفراء اللون تجمعها رو يسات

كبرة ثلاثية أو خماسة العثكول. ۱٤٧٧٤ - سيثوان سوري \* ، طرَدَان Cephalaria syriaca (S). Céphalaire de Syrie (F).

نوع من السيوان المعمر . مهده البلاد السورية . يكثر بين الزُروع . يعلو من ٨٠ الى ١٥٠ سم. || ازهراره عَثَكُولِي الشَّكُلُ رؤيساته خماسية او سباعية التجميع. ازهاره صفر .

١٤٧٧ - سيتوس ٥٠ Sicyos (S). Sicyos (F). Sicyos (E).

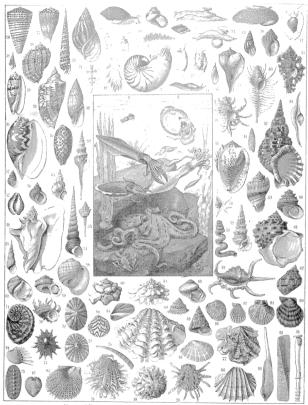
بجلة معمرة عارشة من فصيلة القرعيات . منبتها بعض المناطق الامريكية . ساقها تطول نحو عشرة امتار . حوالقها ثلاثية او خاسية الشعب . او راقها قلبية الشكل ، خاسية الفصوص. ازهارها الى الحضار الاصفر. المتكية منها عنقودية التجميع ، المدقية ضمية ، مستطيلة المعاليق . مُمارِهَا بيضية تَطُولُ نحو ١٠ سم. وتعرض نحو ٧ سم. لوبها الى الحضار البحري الاربد المواج ويعلو سطحها حسف ذرب قليل الصلابة . تؤكل مطبوخة .

۱٤٧٧٦ - سيُولة ، مَيْث العامانية - ١٤٧٧٦ صفة المواد السائلة المائعة .

1٤٧٧٧ - ستين ٥٠ Clonus (S). Clone (F). جنس حشرات من فصيلة السوسيات. انواعه عديدة جميعها صغيرة القد تطول من ٣ الى ٥ م. أثوابها مختلفة الالوان يكثر فيها الحنطى الاسمر المواج . اغمادها مديجة ومزركشة وفها المخددة والمهدبة ال برقائها مؤذية تركب ثباتات الفصيلة الحنازيرية فتقضم الاوراق وتقرضها .

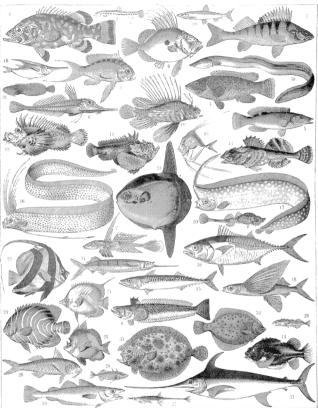
١٤٧٧٨ - سَيَّون المُرَّان \* Cionus fraxini (S). Cione du frêne (F). Cionus fraxini (E).

حشرة خاضلة من فصيلة السوسيات و رتبة مغمدات الاجنحة. تألف البراري والزواتين . خنافسها ويرقاتها تعيش على أوراق الزيتون والمرّان || جسمها صغير القد يطول من ٣ ألى ٤ مم. ثوبها ألى السمرة الكستنية تعلوها في ظهرانها فلوس وتزاويق مختلفة . رأسها صغير الجرم ، مستطيل المتك المستقيم القاضم الثاقب . عيناها صغيرتأن . زباناها مرفقيان صولجانيان . ظهرانها بيضي الشوزن . غمداها متتابعتا التحزيز القاطب . ارساغها ربّاعية العقل الظاهرة إ لها جيل واحد في الحول . تخرج الحشرة الجملانة من مكسمها في اوائل نيسان . تسرح في النهار وتبيت في الليل إ البرقة ، عند بلوغها الآدراك التام ، تعلول نحو ه م. جسمها اهليلجي الشكل ، مدبب الرأس والطرف ، حنطي اللون الاصغر "المواج، اسمر الرأس والشرج.



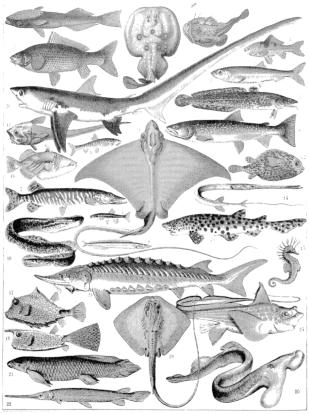
ا الطبوط أن 2 متربط - 3 ستيرط - 4 كتابر بيل - 5 كالم فررب - 6 ستير - 7 فيترة - 8 وكونة - 10 فيترة - 10 فيترة - 10 ستيرة - 20 كتابر و مربع - 10 ستيرة - 10 فيترة - 10 فيترة - 20 كتابر - 20 ستيرة - 20 كتابر - 20 ستيرة - 20 كتابر - 20 ستيرة - 20 كتابر - 20

(اللوحة الاولى)



1 فياب 2 فرخ – 3 القياس – 4 كيمة باولة، الرئيمة – 3 كيمة – 6 طريع – 7 ميها، – 8 ميوندي - 9 مول – 10 جدائد، جناح – 11 جنوب – 12 رساحية - 13 ثدّ مجري- 14 شسفارة بدائة – 13 أنحاف بدن – 16 فوقع – 17 المواجد 18 ميانات الماء – 19 مكن الرئيم – 20 تعدق تري – 21 فسمة – 22 مريفي – 23 أمر طبق – 24 طروح الفرة فرن – 20 طروع – 27 فرم مجري – 28 زم ابر طرف – 28 ميكر – 50 فيام – 18 مي نوس – 22 ابرطي المتوسط – 24 تبرور، ابو منظر – 24 طروح – 28 طروح – 23 فرم مجري – 28 زم ابر طرف – 32 ميكن المرد ، ابر صيف – 33 ميكر – 10 القول – 44 تفرور، ابو منظر –

سيلث (اللومة الثانية)



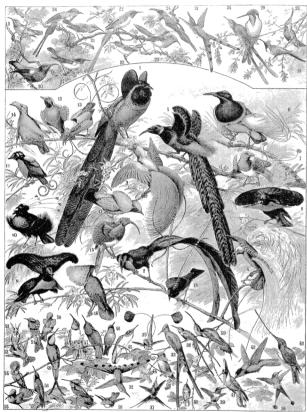
1 بيرم – 2 شيرط – 3 سرع سني – 4 يشان – 5 طب ح - 7 زيكرر ، علك انكراني – 8 يتألك – 9 شلك – 10 كراع ، طبيرم ايسر – 11 رنگ – 12 اير شيط ، از په ليسر – 12 شيرط – 15 سال ايسر – 15 طب ( 13 سال 14 سال ميدو – 19 اير سيراة اسط – 19 شيرة – 12 سال ايسر – 12 13 سال – 18 سال سيرة سيرة سيرة كل ايسر – 13 يشار - 15 ورشاد 16 سرورة على ايسر – 20 لزون – 12 سال سيرة على ايسر

(الوحة الاولى)



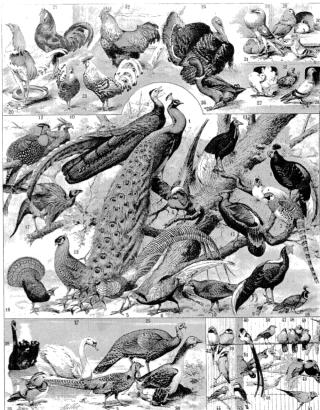
ا طبيع - 2 مثر قبران - 3 فقاب فعيث - 4 مقاب قبريً - 5 مقاب الثيل - 6 بوق - 7 ينق ، ام الصغر - 8 مقب - 9 يُنتي - 0 كثير ، نير امريكي - 11 يشع - 2 لدون - 1 ينق - 2 ينق المريكي - 10 فيرة ، 20 فيرة - 12 ينق - 12 ينق المريكية العالم - 10 كثيرة مراة الثونة - 18 كثير أميلة - 12 ينق - 12 ينق المريكية - 12 ينق - 12

الطير (الوحة الثانية)



- المثل المدور الحريد - 2 رفائد فيأني - 3 الله التعاريب ( مريد - 4 المثل المدور المدور - 5 رفائد فيأني - 5 لكن المدور - 9 رفية الفيزة المدير - 9 رفية القرن المدير - 10 فيز البنال - 11 وتراي مراي - 10 فيز البنال - 11 وتراي - 10 فيز البنال - 12 فيز المؤلف - 14 فيز البنال - 12 فيز المؤلف - 14 فيزير - 12 فيز البنال - 12 فيز المؤلف المقال - 12 فيز المؤلف المؤلف - 12 فيز المؤلف المقال - 12 فيز المؤلف المقال - 12 فيز المؤلف المقال - 12 فيزير - 13 فيزير - 14 فيزير

(اللوحة الثالثة)

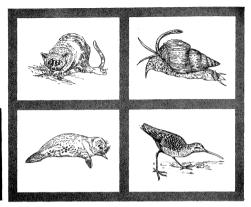


الروب - 2 الروب - 3 الرواح 4 الرواح - 4 الرواح - 1 ميزه بهت - 4 الرواح في - 7 الرواح - 8 الرواح - 9 الرواح - 1 ميزه الرواح - 1 الرواح - 1 ميزه الرواح - 2 ميزه الرواح - 3 ميزه الميزه - 3 ميزه - 3 م

الخبّات (اللمة الثالثة)









١٤٧٧٩ - شكاب آت الماء Hydrometridae (S). Hydrométridés (F). Hydrometridae, Water striders (E).

فصيلة حشرات من نصفيات الاجنحة . حشراتها هوام طوال الارجل تقمص فوق الماء كأنها تذرعه || اجناسها وانواعها عديدة اشهرها الجورس وشارة الماء

١٤٧٨ - شابرة الماء \* Hydrometra (S). Hydromètre (F). Water strider (E).

جنس هوام من فُصَيلة شابرات الماه . انواعه المعرونة نُحو ١٠ حميعها نحيلة الاجسام، دقيقة الارجل المستطيلة . تميش من قنصها فوق المياه الراكدة. تعدّو على سطح الماء بخفة إ موطم حميم مناطق البلاد الحارة والمعدلة.

## ١٤٧٨١ - شابرة الماء الرَمنداء

Hydrometra cinerea (S). Hydromètre gris (F). حشرة من فصيلة شابرات الماء . جسمها صغير مستدق يطول من ١١ الى ١٤ مر. || رأسها دقيق ، مكوَّر الطرف. خطمها نحيل. زباناهأ مستطيلان. عيناها جانبيتان، قاشرتان . كوسلها شبه يرمعي الشكل . ظهرانها ضيق وقصير . قوائمها مستطيلة . ارسّاغها ثلاثية العقل || ثوبها الى الرمدة النبراء يعبق في الرأس و في كل حرقفة ومدور [[ تعيش من قنصها على سطح الماء حيث تعدو بسرعة مدهشة .

## ١٤٧٨٢ - شَابِرَة الماء المَنْقعيّة

Hydrometra stagnarum (5). Hydromètre des étangs (F).

حشرة من فصيلة شابرات الماء . جسمها مستدق الجرم يطول من ٩ الى ١٣ مر. رأسها دقيق مستطيل . خطمها قصير . زباناها مستطيلان . عيناها جانبيتان كبرتان . كوطها اسطواني الشكل وبطنها ايضاً . ظهرانها ضيّق

لاحف. قوائمها مستطيلة ، دقيقة || ثوبها الى السمرة السوداء باستثناء قاعدة الرأس والقوائم فانها زنجارية اللون إ تعيش من قنصها عل سطح المياه ألراكدة وعلى الضغاف حيث تعدو بين النبات بذات الرشاقة التي تظهرها على سطح الماء.

۱٤٧٨٣ - شيابيل Alosa (S).

Alose (E). Allice shad (E). جنس اسماك كبيرة القد من فصيلة الصابوغيات. انواعها قليلة العدد موطبها بحار البلاد المتدلة الحرارة . اجسامها مفلطحة مستطيلة ، حتار بطنها شائك الحراشف | اشهر أنواعها الشابل المبذول والصابوغة .

١٤٧٨٤ - شابل متبندُول \* Alosa vulgaris (5). Alose commune (F). Common allice shad (E). نوع من الشابل وهو سمكة كبيرة ألقد تطول من ٧٠ الى

١٠٠ سم. موطنها المتوسط والاطلسي. تسرأ في المساء العذب وقد يتم ذلك في الربيع ثم تعودً الى البحر في اواخر. العميف || لحمها لذيذ العلم . لكنما كثيرة الحسك .

مالات - الشابن. (Gros et gras (F). Stout and fat (E) صفة الحيوان السّمين الكائز .

#### ١٤٧٨٦ - شاتن ٥ ، شر صوف ٥ Imperméable à la lumière (F). Light-tight (E). نعت تعريق يطلق على كل مادة لا ينفذ مها النور.

Arboricole (F). ۱٤٧٨٧ - شيَاجِر ٥ Living in trees (E). نعت تعريس يطلق على كل ما له علاقة مباشرة بالاشجار او يعيش من الاشجار وعلما .

شابل مبذول





۱٤٧٨٨ - شياح ٥ شاح م. شاحیة ج. شواح. نعت تعربی یطلق علی حمیم النباتات التي تمتص مواد الغذاء من العلبيعة فتحررها وتمثلها

براسطة الطأقة الشمسة . Déchaumeuse (F). ١٤٧٨٩ - شاحبة ، فاتحة

Stubble-plough (E). محراث الشحب أو الفتاح . ١٤٧٩٠ - شاحن الشاحن من كلاب الصيد الذي يبعد الطريد ولا يصيد.

ج شواحن . Camion (F), ١٤٧٩١ - شاحنة ، كتمسون Dray (E). سيارة مجهزة لنقل الاحمال .

Mimétique (F). Mimetic (E). منادل - ۱٤٧٩٢ نعت وصنى تعرين يدل على النبات الذي ينسجم شكلاً ولوناً مع البيئة التي يعيش فيها .

۱٤٧٩٣ - شاد ن Faon (F), Fawn (E), ولد الظبية .

Hématite (F). Haematite (E). - شاد نُج ۱٤٧٩٤ هو حجر الدم ، اطلبه .

Chadouf (F). Well-sweep (E). مشاد روف - ١٤٧٩ه الشادوف او الدالية آلة بسيطة قدعة العهد والاستعال، قوامها دلو وثقال . كانت ولا تزال تستخدم في رفع المياه من مجارجا المنخفضة .

Cercopithèque de Saba ۱٤٧٩٦ - شادي هو هجرس سبا ، أطلبه .

Hétéroclite (F). Heteroclite (E). مُنَاف - ۱٤۷۹۷ ما خرج عن قواعد المجانسة أو عن مألوف نوعه .

١٤٧٩٨ - شَـَالُو، شَـَـَالُو المرضع الغليظ الكثير الحجارة .

Désoperculer (F). To uncap (E). مُشَارَ - ١٤٧٩٩ شار واشتار العسل: استخرجه من الوقبة واجتناه فهو

١٤٨٠٠ - شارد ، إيوُن الشوارد والايوناتَ هي نواتج التحليل وتكون بدررها نواتج التحليل الكياوي الناجم عن مرور النيار الكهربائي في الجسم المقصود . راجع إيون .

۱٤٨٠١ - شارد ي lonique (F). lonic (E).

۱٤٨٠٢ - شارفات الأجنعة \* ١٤٨٠٢ رتبة حشرات نافَّعة من طبقة عَسبيات الجنام. فسائلها واجناسها كثيرة العدد . تتميز بروثوسها العمودية . مخانقها معتدلة القد ، اجنحها مستطيلة ، تآثيرها مجهزة المص .

١٤٨٠٣ - شارفات الأسنان Acrodontes (F). Acrodontes (E).

نعت تعريفي توصف به العظاء من ذوات الاسنان الشارفة المرتزة في ألحافة الخارجية من الفك الاعل. يقابلها قايمات الاسنان

شارفات الاحنحة

Autotrophe (F). Autotrophic (E).

١٤٨٠٤ - شكاري هو دافع الصاعقة ، اطلبه . ١٤٨٠٥ - شاسب، شاسف Majere, Sec (F). Meagre, Dry (E).

المهذول من الحيوان ضمراً او خلقاً لا مرضاً . ١٤٨٠٦ - شَاشُ الْقَاضِي

هو البليس وهو الكاكنجي أاطلبها.

۱٤٨٠٧ - شَمَاصِ ، مُتَوَتِّر (E). Stiff (E).

۱٤۸۰۸ - شـَاصر Faon (F). Fawn (E). الشاصر والشصر : ولد الغلبية .

١٤٨٠٩ - شياطب Anomoure (F). نعت تعريفي يطلق على كل ذنب يشذ بشكله عن المأليف.

١٤٨١٠ - شَـاطورَة من البطونيقا الطبية ، اطلبها .

١٤٨١١ - شاطط Anomal (F). Anomalous (E). شاذ، مخالف نوآميس الطبيعة او قواعدها .

١٤٨١٢ - شاطئ Bord, Rivage (F). Edge, Shore (E). هو شط البحر او النهر .

١٤٨١٣ - شاعب، مُشْعَب Rameux (F). Branching (E). الشجر الكثير الفَروع.

Sparsile (F). Sparsile (E). وشاعث - ۱٤٨١٤ الشاعث هو النجم المنفرد في الفضاء. كل نجم لا يدخل في مجموعات الابراج او المجموعات الكوكبية يعتبر من الشواعث .

١٤٨١٥ - شيّاع Asymétrique, Inégal (F). Asymmetrical, Unequal (E). صفة الشيء اللامتناسق الأجزاء. م. شفواء وشفياء. ج شواغ وشغو .

١٤٨١٦ - شياف Curatif (F), Curative (E). صفة العلاج الذي يقضى على المرض فيسبب الشفاء.

1111 - 12AIV Ulcère (F). Ulcer (E). هي القرحة او القرحة الداملة .

١٤٨١٨ - شَافُو هو الشفر ، اطلبه .

۱٤٨١٩ - شافسع Bélier (F), Ram (E), الشافع من الضأن كالتيس من المعزى .

١٤٨٧٠ - شَاقُول، مطلمر، فادن

Fil à plomb (F). Plumb-line (E). جهاز مركب من قطعةً من النحاس او ُ ألحديد مُحروطية الشكل، معلقة بخيط قوي، يستعمله البناء التثبت من محمة عمودية اتجاء ما يبني.

ISCA - 18AY1 Acaena (S). Acéna, Acène (F). Burr, Rosy spined bur (E). Widerhaken, Acane (D). Acena (I). جنس نباتات برية وزراعية تريينية من فصيلة الورديات. انواعه قليلة حيمها صغيرة القد . سوقها وفروعها شائكة .

اوراقها مركبة . وريقاتها بيضية النصل المينن الحافة . ازهارها عذقية التجميع صغيرة القد يغلب فيها الاصفر والاحر ﴿ ازْهُرَارُهَا صَيْقٍ .

التكاثر بالاخصاب الطبيعي اي بتفطيح الازهار يدعى

Flanc (F). Flank (E). هي الاطل والخاصرة . يج شواكل .

جنس اسماك سرية من فصيلة السلوريات انواعه نحو ١٥ حيمها من اسماك مياه المناطق الاستوائية والحارة . أشهر أنواعه شال النيل والزقزوق والسيسي والقرقور. جيمها

۱٤۸۲ - ش**نال**م هو الشيلم ، اطلبه . Seigle (F), Rye (E),

١٤٨٢٦ - شَالُوف Cascade (F), Waterfall (E), هو الشلاّل صفر حجمه وارتفع منحدره .

Odorat (F). Smell (E). الشبية الى المراكز الخاصة جا في المخ .

١٤٨٢٨ - شامتة Membre (F), Limb (E), الشامتة : قائمة اَلدابة . ج شوامت . ويقال لها الدارجة .

Théridion (F). جنس عناكب من فصيلة الشاذيات. انواعه عديدة جيمها متوسطة القد او صغيرة . اجسامها شبه بيضية الشكل ، جراً مزها دقيقة مستطيلة . تحبك نواسها على النبات و في

١٤٨٣٠ - شاملات الكنف رتيبة طيور من كفيات القدم فيها البجم والغاق وغيرهما .

١٤٨٣١ - شيآن

هو در ز القحف وهو يشملُ الدرز الاكليلِ والسهم واللَّامي.

Frégate (F). Frigate-petrel (E). جنس طير من كفيات القدم وفصيلة البجعيات. له نوعان معروفات : الشائية العقابية والشانية الهندية || اعطانها مجادح البلاد الحارة والاستوائية . تألف المواقع الصخرية والمَسخور الشارفة على البحر || أجسامهــــا مستطيلة . أذنابها فارقة . مناقيدها معدلة التبطيط ، محدبة ألملاقط العليا الذربة ، منعقفة الملاقط السفل . ارساغها قصيرة .

۱٤٨٢٢ - شاكس ٥ Apogamique (F). Apogamical (E).

كل نبات يتكاثر بالبرعة أو القمعولة لانه فقد خاصة

١٤٨٢٣ - شاكلة

Synodontis (S). Synodonte (F). \* شاك - ۱٤٨٢٤ مأكولة ، لحومها متوسطة الصنف .

١٤٨٢٧ - شَامَةً، شَدَّ احدى حواس الجسم الهامة لا سيا عند الحيوان الذي يعتمد عليها في غذائه إ عضو الثم هو الانف باطنه الاعل مغلف بغشاء محاطي يلحف الاعصاب التي تنقل الاحساسات

١٤٨٢٩ - شامذه\*، شمَّاذه

تجاويف الصخور والجدران والابنية المهجورة.

Suture du crâne (F). Suture from the cranium (E).

۱٤٨٣٢ - شانية ٥ Fregata, Atagen (S).

شناتر أصابعها نصفية الكفاف . مخالبها محجنة ، ذربة || لاقياسية التجميم، صنيرة القد، أوبها الى البياض طيرانها شديد السرعة. قوتها الاسماك تنقض عليها من الاجواء الاغبش يعلوه مواج وردي . كالسهم وتختلسها من مناقيد الزمج والاخبل والنورس ا

تدثن في صدوع شعف الصخور وفي اوقامها العام تلو المام والعش قرب العش . حضنتها مؤلفة من بيضتين لونهما الى البياض الاغبر تعلوه ماجة خضراء او حراء وبعض النقط الجؤوية . الترخيم يستمر نحو اربعة اسابيع تقوم

به الانثى دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء.

١٤٨٣٣ - شَانِيةَ عُلِقَابِيَّةً ٥٠، شَانِية أَفْرِيقَيَّةُ ٥

Fregata marina, Atagen aquilus (S). Frégate-Aigle, F. marine, Grande frégate (F). نوع من الشانية . طائر كبير القد ، مستطيل الجسم ، طوله نحو ۱۰۰ سم. وبسطته نحو ۲۳۰ سم. اما وزنه فلا يتجاوزُ ٥٠٠ أ غرام || ثوبه اسودُ اللونُ ، اخضر المواج. زوره ومنقاده الى الحبرة . حدقة عينه شديدة السواد. رجلاه الى الجؤوة | قوته الاسماك يصطادها من البحر ويختلسها من مناقيد طيور الماء || اعطانه مجادح

افريقية الاستوائية والحارة ان على المحيط الاطلس او على

المحيط الهندي . ١٤٨٣٤ - شَانينَة هنديَّة ٥

Fregata minor, Atagen minor (S). Frégate Indienne, Petite frégate (F).

نوع من الشانية . طائر متوسط القد ، مستطيل الشكل ، يطول نحو ٢٠ سم. وتبلغ بسطته نحو ١٣٠ سم. وزنه لا يتجاوز ٢٥٠ غراماً || اعطانه تمتد من مجادح جزر الزابج الى الهند والبحر الاحر || ثوبه الى السواد الازرق المواج . مقدم عنقه الى البياض الاغبر . حدقة عينه كستنية اللون . منقاده شديد السمرة . رجلاه الى السمرة يعلوها مواج بحري || قوته الاسماك يصطادها كالشانية

المقابية ويدثن مثلها في صدوع الصخور واوقاسا.

Quereillet (F). ۱٤٨٣٠ - شاه اسبرم رومي

اطلب خزامي بحرية .

Autour commun (F). ١٤٨٣٦ - شناه بناز Goshawk (E), هو البازي ، اطلبه .

١٤٨٣٧ - شاهبتانيج Aunée conyze (F). هو البرتوف، اطلبه.

١٤٨٣٨ - شاهسكوط Châtaignier (F). هو الكستنا ، اطلبا .

Marron d'Inde (F). الماه الحصال - ١٤٨٣٩ Horse-chestnut (E).

ثمرة القندلي الهندي ويقال لها أيضاً قسطلة الحصان وقسطلة مرة .

١٤٨٤٠ - شَاهَتَوْج \* ، كُسُفُوَة الحِيَار Fumaria (S). Fumeterre (F). Ramping fumitory (E).

Erdrauch, Rankenerdrauch (D). Furnosterno, Furnaria di fior bianca (i). نبات عشبي حولي بري من فصيلة الشاهرجيات. اوراقه معنقة ، متقابلة ، مركبة . نصلها كثير التفريض ، باهت الحضار البحري، يفوح منه عند الفرك مادة طيارة تفعل فعل الدخان تأخذ الانف وتدمع العين إ ازهاره



شانة عقابة

شاهرج محزني

شاهين

شاوا ، کسو

١٤٨٤٤ - شَاهِ يَسْفُورُمُ هُو الْحَبْقُ الصَّنْيرِ ، اطلبه .

١٤٨٤٦ - شاهين\* Faico peregrinus (S). Faucon commun, F. pélerin, F. voyageur (F). طائر من الصقور وفصيلة الصقريات عروقه عديدة مُنتشرة في معظم الاقطار الاسيوية والاروبية . وهو كبير الهامة والسقط ، اسود الرأس ، طويل القوادم ، وإسم العينين، رحب الصدر الاغبر الموشم، قصير العنق الابيض، ممتلي الزور، جليـــد الفخذين، قصير الساقين. ذنبه أسود مستطيل تعلوه بعض الزرقة 🛘 وهو ابرد من الصقر وايبس مزاجاً ولاجل ذلك تكون حركته من العلو الى السفل شديدة الانقضاض | جمعه شواهين وشياهين . قال فيه عبدالله مِن المبارك :

«قد يفتح المرء حانوتاً لمتجره

صرت دینك شاهیناً تصید به وليس يفلح اصساب الشواهن

۱٤٨٤٧ - شاهين Alshain

## ١٤٨٤١ - شَاهَتُورَج كَغُنْزِني \* ، بَقَلْلَةَ الْمُلُوك

Fumaria officinalis (S). Fumeterre officinale, Fiel de terre (F). Fumitory, Fumiterre (E). Echter Erdrauch (D). Fumosterno officinale. Fiele di terra (I).

نبات عشبي حولي بري طبي من فصيلة الشاهترجيات. أوراقه مرة الطم غزيرة المآدة القلوية الفعالة وبعض الحوامض العضوية النافعة . فركها يحرر ما تحواه من مواد طيارة تهيج الانف وتدمع العين .

#### ١٤٨٤٢ - شاهت حسات Furnariaceae (S).

Fumariacées (F), Fumariaceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين اجناسها وانواعها قليلة العدد حيمها نباتات عشبية . ازهارها مندغة الراسمات ، مزدوجة الفصل، رباعية البتلات، ثنائية الإسدية الجانبية الارتكاز الثلاثية الانقسام الشمارها جراء ثنائية الكرابل. بزورها آحية مزيوته .

١٤٨٤٣ - شاهد Témoin (F), Witness (E), هو الذي يدلي بالشهادة . والشاهد قد يكون :

شاهد اثمات Témoin à charge (F). Witness for the prosecution (E). شاهد زور (E). Falsely witness (E). شاهد على الشخصية Témoin certificateur (F).

Certifier witness (E). شاهد غير مباشر Témoin indirect, Médiat (F), Mediate witness (E).

شاهد قابل العلمن Témoin reprochable (F). Reproachable witness (E). شاهد ننی Témoin à décharge (F).

Witness for the defence (E).

١٤٨٤ - شكاه صيني هو التامول ، اطلبه .

Peregrine falcon, Royal falcon, Shahin (E).

وقد فتحت اك ألحانوت بالدين

بين الاساطين حانوت بلا غلق تبتاع بالدين اموال المساكين

الشاهين نجم نير من كوكبة العقاب.

# ١٤٨٤٨ - شَاواً \*، كُسة

Brayera anthelmintica, Hagenia abyssinica (S). Coussotier, Cousso, Kousso (F). Kusso, Tapeworm plant (E). Kosobaum (D). Cusso (I). مُجرة بريَّة طبية من فصيلة الورديات منبَّها بلاد الحبشة . أوراقها مركبة متعاقبة ، وريقاتها سنانية النصل ، مجنحة الشكل. أزهارها عنقودية التجميع، تاجية الارتكاز تستعمل في العلب وتدخل في عدة مستحضرات احصها الادرية الموية .

#### ١٤٨٤٩ - شاوي Aiguadier (F). هو السقاء الذي يُورَع مياه الري على مستحقيها .

۱٤٨٥٠ - شَالِيع، مُشَاع، مُشْتَولَك . (Indivis (F

Undivided (E). هي الملكية الشائعة وهي حالة قانونية يوجدُ فيها من يملك حَّقًا مشتركًا مع غيره ."

#### ١٤٨٥١ - شائك الثماد Echinocarpe (F). Echinocarpous (E).

من النبات ما كانت قشور ثماره محفوفة بالهلب الشائك.

١٤٨٥٢ - شالك الجناح Uncipenne (F). من الطير ما كان جناحه مجهز ببعض الريش الشائك الاطراف .

١٤٨٥٣ - شَالِكُ ٱلْاَكَبُ Echinure (F). Echinurous (E).

نمت تعریفی یطلق غلی کل حیوان او دویبة یعلوها فی ذنسا حلب شائك .

١٤٨٥٤ - شَالِكُ ٱلْقَوَاتِم Echinipède (F). Echiniped (E). نمت تعریفی یطلق عل کل دویبة او حشرة یعلوها فی

قوائمها مناخس حادة كالشوك او هلب جامد شائك. ه ۱٤٨٥ - شَالْكَات الرأس ، Acanthocéphales (F). Acanthocephala (E). صف من الدود الحيطيات رواوسها واخطامها مسلحــة

### بالشوك . ١٤٨٥٦ - شالكات الزّعانف

Acanthoptera (S). Acanthoptères, Acanthoptérygiens (F). Acanthopterygien (E). رتبة من الاسماك العظميات . فصائلها واجناسها وانواعها كثيرة العدد معظمها بحري وبعضها نهري || اشهرها البوري والتن والقاروس والمرجان الخ .

۱٤٨٥٧ - شَائِل الذِّيْل (E). المُعَالِي Niqueté (F). Nicking الفرس الذي قطعت عضل ذنبه الخافضة لتشول.

Thea (S). Théier (F). Tea plant (E). شماع - ١٤٨٥٨ جنس جنبات وجنيبات برية وزراعية صناعية من فصيلة الكامليات. مهده الصين. انواعه ١٦ جيمها متعاقبة الاوراق المعنقة ؛ نصلها ضغير القد، مستطيل الشكل ، مسنن الحافة. ازهاره ابطية آلارتكاز ، فردية او ثلاثية التجميع ، لوبها يراوح بين الابيض والاصفر . عرفها خافت الرائحة المستحبة | اشهر انواعه الزراعية الشاي المييى ، اطلبه .

١٤٨٥٩ - شاء، Thé (F), Tea (E), هو ورق جنبة الشاي يجي فيجمع ويجفف في الشمس .

ثم يلف ويحمص في مجافيف خاصة . ثم يعد للاستملاك معد تحضره ومزجه بنسب متفاوتة القدر بين مختلف أصناف الاوراق 🖁 محصوله العالمي الحولي زهاء. . . . ه

طن || أما تركيبه العنصري فهو : من ٥٠,٥٠ الى ١٠,٧٠٪

من ٨٠٠٤ الى ٧٠٠٦ ٪ رماد من ۲۳,۲۰ الی ۲۷,٤٠٪ مواد از وتية الى ٧٨٠٠ ٪ من ۳۸،۰ مواد دهنية عطرية

الى ١٥,٦٥ ٪ عطان من ١٥,٥٥ سن ١٠١٠ الى ٢٠٨٠ ٪ شايين (بنين) وبمض الحوامض العضوية والاملاح المعدنية بنسب يراوح مجموعها من ٣ الى ٧ .. /

۱٤٨٦٠ - **شَـاَى العَوَب** هــــ القات ، اطلبه .

١٤٨٦١ - شَمَاي الْمُرُوجِ \* ، قَسُوس

Ledum (S). Lédon, Romarin sauvage (F). Crystal-tea. Marsh cystus, Marsh rosemary (E). Sumpfporst, Wilder rosmarin (D). Ledone, Ramerino di palude (I). جنس نباتات معمرة ابيدة من فصيلة الخلنجيات . انواعه قليلة بعضها بري وبعضها ترييبي . سوقها فرعاء تعلو من ۵γ الى ۲۰۰ سم. او راقها كاملة متعاقبة عطرية العرف. ازهرارها عثكولي التجميع، تاجي الارتكاز. ازهارها خماسية البتلات ، نجمية الشكل ، بيضاء اللون ، عرفية الرائحة || اوراقه حيدة المنافع الصحية تستعمل استعال الشَّاي [ اشهر انواعه ما يتبع .

Ledum palustre (S). شاى المروج المنقع Lédon des marais (F).

شاي المروج العريض الورق ..(Ledum latifolium (S Lédon à feuilles larges (F).

١٤٨٦٢ - شَاي الْمَكْسيك مو الزريح ، اطلبه .

١٤٨٦٣ - شَمَاي بَرَاغُواي هو بهشية الشاي، اطلبها . ١٤٨٦٤ - شاى بَنْسلْفانِيَة \* ، مُوْتَوْدَهُ أَرْجُوانِيَّة

Monarda purpurea, M. didyma (S), Monarde pourpre, Thé d'Oswego, T. de Pinsylvanie (F), Oswego tea, Mountain tea; (E). Oswegotu, Doppelbienenbalsam (D). Monarda cremisina. M. scarlatta (I). نوع من المورده . وهو نبات عشبي معمر من فصيلة

الشُّفُويات . ساقه كثيرة الارآد تعلو من ٢٠ الى ١٠٠سم. اوراقه معنقة ، نصلها كامل الصفحة ، سناني الشكل ، منشاري الحافة ، ازغب البشرة ، عطري الرائحة . ازهاره عثكولية التجميع، مستطبلة القد، ارجوانية اللون، فواحة العرف || ازهراره يستمر من حزيران الى تموز . اوراقه صحية نافعة تستعمل استعال الشاي .

١٤٨٦٠ - شاي صيني\* Thea chinensis, T. viridis (S). Théier de Chine(F).

Tea plant (E). Teesrauch (D). Té, Thé (I). اشهر انواع الشاي واعمها زراعة واكثرها ضروباً وأجودها انتاجاً . وَهُو شَجِيرَة معمرة تعلو من مترين الى ستة امتار . متوسط علوها محو ٣٥٠ سم. ترغب في الحضاب وفي الاتربة المروية القليلة الانساج . تخشى رطوبة التربة المستحكمة ولا تتأثر بالبرد [ تغرس الشتول في مستقرها على أبعاد

راوح من ٣ الى ه امتار || استبار اوراقها يبدأ بعد الغرس بثلاث سنوات واجود الاوراق ما تتج عن الافنان الفتية [ اشهر البلاد المنتجة الشاي : الصين واليابان والهند والمند الصينية وجزر الزابج وسرنديب.

١٤٨٦٦ - شايش Théine (F).

المادة القلوية الموجودة في ورق الشاي وهي بمعظمها من البنين .

Alun (F). Alum (E). ١٤٨٦٧ - شَتَ الشب او حجر الشب، ملح معدقي بلوري التركيب ابيض اللون حار الطم يتكون في الطبيعة من بعض الكبريتات اخصها كبريتات الالومينيوم والبوتاسيوم. يلوب في الماء وينصهر في حرارة ١٢ أسخ || يستخلم في عدة صناعات اخصها الصباغة القطنية والصوفية حيث يُثبت الالوان ويذكبها . ويستعمل في ترويق المياه الموحلة وفي حفظ الجلود من الانحلال ... كما يستعمل في العلب.

١٤٨٦٨ - شبّ الليشل\* ، نوار الليشل، شواق، شب الظريف

وهو من القوابض التي توقف النزيف والرعاف.

Mirabilis(S). Nyctage, Belle-de-nuit(F). Four o'clock plant (E). Wunderblume (D), Bella di notte, Meraviglie, Gelsomino di notte (I).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الشبيات. انواعه عديدة تتميز بجذورها اللغتية الشكل اوراقها متقابلة ، السفلية منها معنقة اما العلوية فلاطئة. ازهارها بوقية الشكل ، زاهية الإلوان ، تتفتح في الليل والبلاجها يدوم من غروب الشمس الى سطوعَ الفِجر || أشهر انواعه النزيينية ما يتبع.

١٤٨٦٩ - شبَّ اللَّيْلُ الإفريقي، شُوَّاق إفريقي Mirabilis dichotoma (S). Nyctage dichotome, Bellede-nuit dichotome (F).

نوع من شب الليل وهو عشبة معمرة تعلو من ٦٠ الى ١٠٠ سم. ساقها نحيلة . او راقها لاطئة، بيضية . ازهارها صغيرة القد، عطرية العرف، بيضاء اللون أو حمراء. ازهرارها يستمر من تموز الى تشرين .

١٤٨٧٠ - شبّ اللّيل الجلّبي، شوّاق جلّبي Mirabilis jalapa (S). Nyctage faux-jalap, Belle-denuit faux-jalap, Merveille du Pérou, Herbe triste(F). نوع من شب الليل وهو عشبة معمرة تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم. أوراقها بيضية الشكل ، نصلها أزغب الصفحة السفلي، ذلق الزام الاخير . ازهارها عادمة العرف تطول نحو ٣ سم. لويها يراوح من الابيض الى الاحمر والاصفر والموشح || ازهرارها يستمر من تموز الى تشرين. جذو رها تستعمل في غش الجلب .

١٤٨٧١ - شبّ اللَّيْل المُستَطيل الزّهر، شوّاق مُسْتَطِيلَ ٱلرَّهُر .(Mirabilis longiflora(S) Nyctage à longues fleurs, Belle-de-nuit à longues fleurs, Belle-de-nuit odorante (F).

نوع من شب الليل وهو عشبة معمرة تعلو من ٦٠ الى ١٢٠ سم. اوراقها زباء النصل دبقة . ازهارها مستطيلة الانبوب ، خلية البشرة ، فواحة العرف ، بيضاء اللون ، حراء القاعدة الداخلية || ازهرارها يستمر من تموز الى ايلول .





شاي بنسلفانية









ئب الماء

شبارق

bige Winde, Kriechwinde, Winde (D). Bella di giorno, Emerocalle (I). نبات عشبي حولي ترييي من فصيلة اللبلابيات. اوراقه اهلياجية الشكل، تسلّها خل البشرة. ازهاره كبيرة القد ، زرقاء البوق بيضاء الأنبوب ، صفراء القاعدة . تنتشر في البار وتنطبق في الليل | ضروبه التريينية عديدة حميمها زاهية الالوان | ازهراره يستمر منحز بران الى ايلول .

١٤٨٧٣ - شببًا هو الطحلب ، اطلبه .

١٤٨٧٤ - شَـُنَّاة \* Coleophora, Eupista (S). Coléophore, Eupiste (F). Casebearers (E). Futteralmotten, Sackmotten (D).

١٤٨٧٢ - شَبِّ النَّهَارِ \* ، لَبُلاب مُثَلَّثُ الْأَلْوَان

Convolvulus tricolor (S). Belle de jour, Liseron tricolore (F). Three coloured bindweed (E). Dreifar-

جنس فراش من المعفيات . انواعه عديدة اعطاما الاقالم الممتدلة والباردة . جميعها نحيلة الجسم صغيرة القد ، بسطتهأ تراوح من ١٦ الى ٢٢ مر. اجسامها حنطية . رواشها الامامية الى الصفرة تعليها الزراكش المحلفة الالوان. رواشها الحلفية الى البياض الاغبر يعلوها توثيح بختلف مداه ولونه مع الانواع. اطار رواشها عريض الهديب تكثر فيه الآلوان الفاقعة كالاحر 🏿 يرقاتها تحمل قراباً لا قياس الشكل واللون تلجأ اليه كما تفعل الملادين. وهي خاضلة وثامرة تركب النباتات البرية والاشجار المثمرة فتقضم الاوراق والبَّار .

١٤٨٧٠ - شَسَاة

الشباة : المقرب ساعة تولد . وقيل عقرب صفراه . وقبل حمة العقرب.

١٤٨٧٦ - شَبَارس

هي السبارس محكة من السرغوس ، اطلبها .

١٤٨٧٧ - شُبَارِق\*، شِبْرِق، لَتَيْن الْقُدَمَاء Ononis antiquorum (S). Ononide antique, Bugrane, Arrête-bouf (F). Tall rest-harrow (E). Südliche Hauhechel (D). Bulimacola, Arresta bovi (I).

نوع من اللتين وهو جنبة متوسطة القد غليظة الجذور المستطيلة ، الافقية الامتداد . اوراقه مركبة ، عابقة الحضار . ازهاره عنقودية التجميع حميلة الشكل صفراء اللون يعلوها توشيح وردي || يقال أنها من النباتات الطبية نقيم ازهارهآ ينفم الصدر .

١٤٨٧٨ - شُسَاط Février (F). February (E). يعرف أيضاً بسوباط وفبراير . الشهر الثاني من السنة الشمسية مركزه بين كانون الثاني وآذار . وهو من استحداث الرومان وكان عندهم شهر التعلهر وآخر شهور السنة . ثم أصبح في وضعه ألحالي منذ القرن ألحامس قبل الميلاد . عدد ايآمه نمانية وعشرون يوماً الآ في السنن الكبيسة فهو تسعة وعشرون || في السابع منه تسقط الجمرة الاولى ثم يجري الماء في العود . وَفي الرابع عشر تسقط الجمرة الثَّانية وفي الحادي والعشرين تسقط آلجمرة الثالثة . ومعنى سقوط الجمرات أن الناس كانوا يتخذون في قديم الزمان اخبية ثلاثة في الشتاء يحيط بعضها ببعض وكان الخباء الاول مأوى لغوابهم الكبار كالخيل والابل والبقر والحباء الثاني للواجم الصفار كالنم وهم كانوا في الحباء

الثالث . وكانوا يشعلون حرات النار في كل خياء ويتخذون

والبقايا اليابسة والكشف على جذوع الانججار المرضة الحالوط ونضحها بمحلول سلفات النحآس والكلس. ٤ - في الزيتون – انحاز جميع الاعمال الزراعية التي تعذر القيام بها في الشهر الماضي اخصها التسميد والحرث والتقليم والتطعيم . ه - في الكرمة - حرث الكرمة وتقليمها ثم نضخها عحلول سلفات النحاس. متابعة الغرس ان في المشاتل أو في المستقر بعد مراعاة موقع التربة وظروفها الحكمية ومقدورها

الجمر للاصطلاء. فلما كان السابع من شباط اخرجوا دواهم الكبار الى الصحراء وجعلوا الصفار مكانها وم مكنوا مكان الصفار فحينظ مقطت من الجمرات الثلاث

حرة . فاذا مفي اسبوع آخر احرجوا النم ايضاً الى

الصحراء وهم سكنوا مكامها فسقطت حرة اخرى. فاذا

مضى اسبوع آخر خرجوا الى الصحراء وتركوا اشعال النار

لقلة البرد وطيب الحواء فسقطت الجمرة الثالثة || وفي

السادس والعشرين من شباط اول ايام العجوز وايسام

العجوز سبعة : ثلاثة من شباط واربعة من آذار وهي

١ - في الزراعات العامة الموجمية - توزيم الاسمدة الازوتية النيتراتية على الزروع بمعدل ٢٠ كيلو للدنم الواحد وذلك

لتنشيط النمو الخضري الذي يقرر جودة ألاسبال ووفرة

الانتاج . بذر الحردل الاعتناء مشاتل البقول والتبوغ

ووقايتُها من تقلبات العوامل الجوية ومن عبث الحشرات

والاوصام . المباشرة، عند اواخر الشهر، بتوزيع الاسمدة

الكياوية المركبة على الاتربة المعدة لزراعة البقول والحضار.

ت الاشجار المثمرة - متابعة غرس نصوب الاشجار

المشرة على اختلاف انواعها . ومتابعة التشذيب والتقليم

م رفع القلامة وحرقها بكاملها . متابعة نضخ الاشجارًا

٣ - في الحمضيات - حيثة وغرس مشاتل النارنج والليمون

الحلو . تنظيف سوق وفروع الاشجار من اللحاء الصلفة

بألزيوت البيض المخففة وبالمواكين الفعالة .

تقو عمه الزراعي . اعماله الزراعية عديدة . اخصها :

لاتخلو من البرد والرياح .

الاندماجي . ٦ - في الموز - المباشرة بغرس نصوب الموز في الاتربة الخفيفة القليلة الاندماج تسميد الزراعات القائمة بالاسمدة الكياوية المركبة والانتباء الى اضافة الكلس حيث تدعو ألحاجة .

٧ - في الاهجار الحديقية والحرجية - متابعة غرس الاشجار النافضة والسرو والكزورينه والاوكاليبتوسالخ... ٨ - أن الخضار والبقول - متابعة زرع البقول الى صار تعدادها في الشهر المنصرم يضاف اليها القرنبيط والكمون والقزح . تسميد زراعات الباذيجان لدفعها على استمرار النمو والاثمار . المباشرة بزراعة الحيار والكوسي والقرع ق المواقع الدافئة .

٩ - في الزهور - عزق التربة وتعشيبها ونثر الاسمدة الكماوية المركبة. تقليم الورد والمباشرة بغرس الزهور الصيفية على اختلاف انواعها .

12٨٧٩ - شَسَاطَكَ ٥ Carpiculture (F). Carp-breeding (E). الشباطة تربية الشبوط، وقد يم ذلك في غدران فسيحة

متوسطة الغور . ۱٤٨٨٠ - شبام Cordon à fixer (F). خيط يشد الثيَّ، لأستقراره في مكانه (E). Fasten-string

Nimmia (S). Skimmia (P). "AIAA" المبتات بين أميلة البغيات. الواسع جلس نباتات برية وتربيته بن فسيلة البغيات. الواسع المبتلة المدجودة عجرات مروقة جلسته فرماء. اوراقها المستلة المنحوة تحو الحاق. "مؤها متعبة فرماء. اوراقها مروة معتقة متعاقبة. تصلح بالد المسلحة الاطلبية مثولة المستالة المفاقدة الروارها متحرك المستالة المناقبة التجميع، طرق الارتكاز. ازهارها صغيرة القدة كليفة التجميع، طرق المستحبد، تحارها صغيرة المتحراء المستالة ما كول ما المعراء المستالة ما المعرفة ما المعرفة ما المعرفة ما المعرفة ما المعرفة المستحبد، عمارها صغيرة المعرفة ما المعرفة من المعرفة من المعرفة ما المعرفة ما المعرفة ما المعرفة ما المعرفة من المع

١٤٨٨٢ - شَيَانِيَك

م ۱٤٨٨ - شكث

هو البرنوف ، اطلبه , وقد تكتب ايضاً شابانك .

Taureau (vieux) (F). - شَبَتُ - ۱۶۸۸۳ Bull (aged) (E). الشرب : المسن من الثيران

۱٤٨٨٤ - شبت - ١٤٨٨٤ هو الثبث ، أطّله .

Demodex

جنس حشرات من الشبثيات الجلدية المجهرية. انواعه عديدة تميش على غدد الشمر وبصيلاته. تتطفل على جميع الحيوانات الثديية وقد تصيب الانسان فتسبب سقوط الشمر رما لا يطاق من الحكاك.

١٤٨٨ - شبتث البُصيالات\*

Demodex follicularum (5). Demodex folliculaire (F). نوع من الشبث الحجيري ركب المؤلني اخسها الإيقار والاغتمام و بركب الكلاب والسنانير فيثلث شرها وجلودها و يوقع بها الله الالذى . وعندما يصيب الانمان يتمركز عادة في وجهه .

تبية ، شبشة ، \*شبة - ١٤٨٨٧ Anethum graveolens (S). Aneth, Fenouil bâtard (F). Anet, Dill, Dill-seed (E). Gartendill, Dill fenchel(D).

Aneto, Aneto odoroso, Neto (۱). ثرب الشب تبات عشيبي معمر من فصيلة أطيعات . قريب الشب من الثابر وقد يستمدل استباله في التوابل، أو ارواقه متناقبه مركة خيطة. يستخرج منها ومن الزور زيت طيار له رميذور فيهد المعند له استباله ألطبي إلى تقيم لوراقه وميذور فيهد المعند والاطاء ويصرف القاؤات ويمامي الاصساب يقد

١٤٨٨ - شبث برّي ، مُوم ، مُو

طيار نافع له استعاله الطبي .

Meum athamantium (S). Aneth sauvige, Meum (F). Meu, Bold-money, Spignel (E). Wilder dillen, Felne Meu, Bold-money, Spignel (E). Wilder dillen, Felne Bärwurz (D). Meo, Meo barbuto, Finochiello (I). جاورو ساق وار (آف در زرو تقید المدة وتقری القاب وتصرف سراق وار (آف در زرو تقید المدة وتقری القاب وتصرف الفازات روتوف الفوات. یستمرح بن جمع اجزائه زیت

Geophilus (S). مُبْثَانَهُ \* مُبْثَانَهُ - ۱٤٨٨٩ Géophile (F). Geophilus (E). Erdiäufer (D).

جنس أدرييات مقررة من قصيلة الشيئايات. أنواحه عدية المسالها مبطئة دقيقة مسئطة مركة من هدارات الطالفات. جرارها الله مركة من PV زرجاً كالى حلقة زرج . اعطائها العالم. تألف الارتبة الرئية . تعيش تحتى العربي والمصالب. تشرح في المطل. فواصلها ضفورية مضية . انفاقها محبة . فيها الحرابيان الدورة . والسيارون. من الدويات الفدارة لانها تقدم الجزر والسيارون.

Geophilidae (S). مُسَنِّمَانياًت ٥ - ١٤٨٩٠ Geophilidés (F). Geophilidae (E).

فصيلة دويبات من الدخداخيات الشفويات الاحناك. اجناسها وانواعها كثيرة العدد اشهرها الشبثان.

 Demodicidae (5).
 ٥ - شَبَشْيَات - ١٤٨٩١

 Demodicidés (F).
 Demodicidae (E).

 المالة على المالة على المالة المالة

فصيلة حشرات جلدية مجهرية من رتبة القراديات. لا ترى بالعين المجردة ، اجسامها مستطيلة ، ارجلها تصيرة . تعيش على غدد وبصيلات الشعر . تراكب حيم الحيوانات الثديية ولا تعف عن الانسان .

Buthus (5). - مُسَيِّدُ ع ° ، مُسَيِّدُ عُمَّهُ . 18A4Y - مُسَيِّدُ عُمَّهُ . 18A4Y - 18A4Y Scorpion jaune, Buthus (f). Yellow scorpion (6) ج طياة حرج جلس مقارت بحوطة الله أو كروءً ، عسلم الله الله إلى تتميز بملاقطها المؤومية الإسان المنافية . المسالم المنافية المالية المنافية المالية . تتميز بملاقطها المؤومية الإسان المنافية . المنافية المالية المنافية . والجدم مقرب . والجدم مقرب .

۱٤٨٩٣ - شَبَدَع أَصْفَو . Scorpion jaune (f). نُسَبِدُع أَصْفُو

۱٤٨٩٤ - شَبَلُدَع حُنْطِيِيّ . Scorpion brun (F). نوع من العقارب يدع عقرب حنطيّ ، اطلبه .

Scorpionidae (S). مُسَبِّدُ عِيَّات ٥ - ١٤٨٩ه Scorpionidás (F). Scorpionidae (E).

فسيلة دريبات ولود غييثة من رتبة العقربيات. اجتامها وانواعها عديدة . اعطائها البلاد الحارة . جميعها دجوية تسمى في الليل وتستريح في النهار في محابئ تألفها بين الحبارة وتحتها .

١٤٨٩٦ - شبدُوع ٥٠، شبدُوعة ٥

Talitrus (S). Talitre (F). Talitrus (E).

جنس دريبات بحرية من الفتريات الطبيا وفصيلة الدعافيات أرفابها المروقة صديدة متشرة في جمع بحار الخافق الباردة والمصندة المراوة . تعيد المناطرة الرساء المساطرة الرساء . جميها قاصة وتضدن في الربل بدرة إلى اجسامها صديرة تطرف من ه الله ٧ م. الخواجا الله الشجية الروقة بعلوها مواج مرجاني يتخلف المخاصي عند حداد السكم إلا جميع مواج مرجاني يتخلف المخاصي عند حداد السكم إلا جميع الزواس الكولة كالإرباد.

Trèfie (F). Clover (E). - شَيَّدُرَ هو النفل . وقد جاه في لمان العرب : « نبات شبيه بالرطبة الآ أنه أجل واعظ و رقاً معرب شودر بالفارسية . »

۱۹۸۹۸ - شيئر ۱۹۸۹ - الله Empan (F). Span (E). الشهر المسافة الواقعة بين طرفي الابهام والخمصر عند كامل فجهل مترسطها ۲۲ سم.

۱۱۸۹۹ - شَبَرَّبُصَ Young camel (E). هو الجمل الصغير لا يزال يتبع امه

۱٤٩٠٠ - شيبرق هر الشبارق ، اطلبه .

Chaton (F). Catkin (E). - شيئرقكة - ١٤٩٠١ ازهرار سنبلي قد ي الشكل صنير الازهار المراكبة المتتابعة .





شبث



شبث ۾ ي



شبثان



شبدع

SANT)

شبدوع

Amentiforme (F). ٥ مُشِيْرُ قِي ١٤٩٠٧ ما كان شكلة شكل الفبرقة ما كان شكلة شكل الفبرقة

۱٤٩٠٣ - شبيرم ۱٤٩٠٣ - شبيرم هو الشرنب من النباتات الجحالية المؤذية ، اطلبه .

149.4 - شُبِنُوْقَة مِن الجمليات تدعى فلقوس ، اطلبها .

العُمُول - المُبَطَّ العُمُول - Renouée des oiseaux (F). مُسَبَطُ العُمُول - ١٤٩٠٥ مو البطباط ، اطلبه .

Persicaire indigotier (f). - شَبَطَّبًاطُ هو البطباط النيل ، اطلبه .

Polydesmus (S). \*٥ مُصُوَّلُو اللهِ ١٤٩٠٧ Polydesme (F). Polydesmus (E). تند دريات من نوباة الشعاريات النامه المرابق

جنس دربيات من فصيلة التطبيريات. انواحه المعروفة خمة اجسامها مبطقة مستطيلة مركبة من ٢٠ حلقة عضورة المواصل، طولها راوح من ٨ ال ١٢ مم. تألف الحائق والمياقل. تعيش تحت السل مكررة كالماتم. قولها المواد التباتية. تسرح في البيل تقضم الجزر وسائر البيل الرعمة.

Polydesmidae (S). و مُشْرِعُات - ۱٤٩٠٨ Polydesmidés (F). Polydesmidae (E).

فصيلة دويبات من الدخداخيات الشفويات الارجل، اجنامها وانواعها عديدة اشهرها الشبطر .

Nymphomanie (F). مُسَبَق - ۱٤٩٠٩ - السَبَق - ۱٤٩٠٩ Nymphomania (E).

هو الاغتلام والغلمة يعود الى هيجان الشفر واستمرار حالة الودقان في الانثى .

۱۲۹۱۰ - شَبَقَة ، شُبُوق ۱۲۹۱۰ - شَبَقَة ، شَبُوق التفاخ وتوتر في الاوعية يصلها و تريدها حجماً

۱٤٩١١ - شَبَكَة - ١٤٩١١ مَنْبَكَة مِنْ الْحَرْفَة تصاد بها الإسماك.

۱٤٩١٧ - شَبَكَة رِيِّ le canaux (F).

Canalisation, Réseau de canaux (F). - بحموعة الاقنية التي تؤمن الري في مزرعة أو منطقة أو بلاد

۱٤٩١٣ - شَبَكِيًّات الأَجْنَحَة Raphidioptères (F), Raphidioptera (E),

رتبة حشرات أفعة من طبقة عصبيات الجناح . تشمل فصيلة واحدة وبعض الاجناس والانواع . اجسامها متوسلة القد، ورئوسها نائنة ، مخانقها مستطيلة . وهي من الحشرات الوائجة اللاحة في دوريها الدرق والحشري .

14914 - شَبِبَكِيَّة أَنْ يَلْهِ اللهِ ال

Lionceau adulte (F). مشبعًل – ۱٤٩١ه Adult young ilon (E).

ولد الاسد اذا ادرك الصيدج اشبال وشبال .

Engraissement (f). Fattening (E). سُمَبَن . [19 عليه التصادية ترتكز ملك التصادية ترتكز مل عليه اقتصادية ترتكز مل قواعد تقنية وثيقة الارتباط بالمناصر الغذائية المختلفة المقتلفة المنطق الما الموب .

Casuarius (5). كَوْلُورْ . \* كَوْلُورْ . \* Casoar (6). Casoar (6). Casoar (7). Casoar (7)

Casuaridae (S). - شَبْنَمَيَّات - ۱٤٩١٨ Casuaridés (F). Casuarides (E). فصيلة طيور من العوادي قريبة الشهه من النمام الأ انها

فصيلة طيور من العوادي قرية الشبه من النمام الا أميا اصغر قداً واقصر صنةً وساقًا , تتميز بقيماتها الكنابية، بمناقيدها الجالسة ، باجنحها القصيرة و زهاء الوان ريشها اللامع . حميمها ضيقة الحلق نفور وعقوق .

۱٤٩٢٠ - شببه المَعَدُن، مَعَدُ نبِد، فلرَات Métalloide (F). Métalloid (E).

اشياه المادن مواد بسيطة تتميز بقلة ايصاليها العرارة والكهرباء، كا تؤلف مع الاكسيجن الحسوامض والاكسيدات اللامنفعلة.

١٤٩٢١ - شيئه انتيفاع ، إنتيفاع حيكمي

Quasi-usufruit (F). " صيغة فقهية مناها الانتفاع بالسهلكات وعلى المنتفع الذي اسهلكها او باعها شرعاً ان يرد امثالها وزناً وصقة وثنا حين زوال الانتفاع .

Alcaloīde (F). مُبِنَهُ قَلِمَوِيّ - ۱٤٩٢٣ - Alkaloid (E).

مادة عضوية ازوتية تستخرج غالباً من بعض النباتات التابعة لثنائيات الفلقة . راجع قلويد .

12972 - شَبَهَان - ١٤٩٢٢ مُسَبَهَان العالم العالم

۱۹۹۳ - شُهُمُهَانَ ، صَامُور Palture (6). جنس اشجار وجنبات شالکة من فسيلة النقيات. الواحد عديدة تعلم من مترين الى ه ر م. الفادها كشيفة متراكبة ، اوراقها ستعاقبة ، مستقة ، بيضية التصل. انجراحد عكولي التجميع ، إيطي الارتكار . اتجارها

صغيرة القد صفراء اللون. تمارها تبعية الشكل ، مرتفعة الاطراف المجنعة . يقال أنها لا تخلو من المنافع الطبية . اشهر انواعه الشهبان الشائك .





١٤٩٢٦ - شُبُهَان شَائِكُ\*، صَامُور شَائِك Paliurus aculeatus, P. spina-Christi (S), Paliure épi-

neux, Epine du Christ, Argolou, Porte-chapeaux(F). Garland thorn, Christ's thorn, Jerusalem thorn(E). Südlicher Stechdorn, Christdorn (D). Paliuro, Spina di Christo, Porto capello (I).

نوع من الشبهان الكثير الشوك المركب المستطيل الاعقف. جنبته تعلو نحو ٣ امتار . يستعمل في السياجات . سياجه لا يقحم . يعيش في حميم الاتربة الزراعية ولا نخشى

١٤٩٢٧ - شَيْوب Adulte (F), Adult (E). هو من البقر والغيم والماعز ما تم نموه واكتملت اسنانه . ويقال له مشب .

Chelifer (5), ١٤٩٢٨ - شتُّ ة Chélifère, Scorplon des livres (F). Chelifer (E).

جنس حشرات نافعة من العقارب الكاذبة تعيش في البيوت وفي ثقوق الاخشاب اليابسة قومها الحشرات الصغيرة اخصها الله تقرض الاو راق والثباب.

١٤٩٢٩ - شَنْهُ لَهُ سَدَ طَالِسَةٌ \*

Chelifer cancroïdes (S). Chélifère cancroïde, Scorpion des livres (F). Book scorpion (E), Bücherskorpion (D),

نوع من الثبوة ، دويبة من فصيلة الكرنيسيات ورتبة العقربيات الكاذبة . موطنها جميع اصقاع البلاد الحارة والمعدلة المرارة من العالم القديم || جسمها صغير القد يطول من ٤ ألى ٦ م. ثوبها الى السمرة الحنطية . صدراسها مزواني مقنباها مستطيلان ينتبيان ملقطين كالاقط العقارب . بطنها عادم الذنب . عيناها مركبتان صغيرتان . جرامزها دقيقة مستطيلة إا تألف المواقع المظلمة والبيوت الآهلة والخربة . تعيش بين الاخشاب و في ثقوقها . قوتها الحثرات الصغيرة اخصها التي تقرض الثياب والورق أأ

١٤٩٣٠ - شَيَّوط\*، سَالُوت، سَالُوط، سَيَّوط Cyprinus carpio (5), Carpe (F), Carp (E),

تعتبر من الدويبات النافعة اللامؤذية .

جنس اسماك مأكولة من فصيلة الشبوطيات. انواعه عديدة معظمها من اسماك المياه العذبة . حميمها كبيرة القد طولما يراوح من ٣٠ الي ١٠٠ سم. تتبيز بضخامة وسطها ، ودقة دنيها وتصر رأسها ولين زعانفها ورعاث فكها الاعلى . قوبها الاعشاب المائية . تعيش وتتكاثر في المسامك العميقة

١٤٩٣١ - شَبِعُوطيتات Cyprinidae (S). Cyprinidés (F). Cyprinidae (E).

فصيلة الشبابيط من رتبة مفتوحات المثانة . تشمل عدة أجناس أشهرها الشبوط والبني واللبيس والمطوقة .

Nyctaginacese (S). سَوَّاقيتًات، شَوَّاقيتًات ، 1٤٩٣٧ Nyctaginacées (F). Nyctaginaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين اجناسها وانواعها عديدة اشهرها شب الليل والبوغنفيلية والابرونية .

Scorpionnet (F). ١٤٩٣٣ - شُكِينُدُع Young scorpion (E). صنير الشبدع والعقرب.

١٤٩٣٤ - شبيترو labiru هو المكتبر ، أطلبه .

١٤٩٣٠ - شَبِيْصَة \* ، رُتَيْلاء الْأَلْسَة Segestria (5). Ségestrie, Araignée des caves (F). Cellar spider (E). Kellerspinne (D).

دويبة من العناكب الساعية القائصة ثنائية الروايا مداسية المثاتن من فصيلة الشياحيات | جسمها متوسط القد يطول نحو ١٦ م. عند الذكر ونحو ٢٨ م. عند الاثثي . صدراسها مستطيل الشكل، اسمر اللون ، بنفسجي المواج . عيناها زميتان . شيسفاها غليظان ضليعان . فكأها نحيلان. جرامزها نشيطة، كثيفة الهلب بطنها بيضى الشكل، امود اللون، بنفسجي المواج إا تألف الكهوف والمغاور والاقبية والمحازن والمساكن الارضية . مسرحها دجوي .

مخدعها عكدبة قرابية الشكل تنسجها في الشقوق. قوتبا الحشرات تسعى اليها بسرعة مدهشة | لسعتها مؤلمة مؤذية تسب حم خفيفة تستم نحو ثلاثة ايام.

١٤٩٣٦ - شيط Xanthium (S).

Xanthium, Lampourde (F). جنس نباتات عشبية برية حولية من فصيلة المركبات انهاعه ٤ او راقها متعاقبة ، معنقة ، مفرضة النصل المتمعج الصفحة . ازهارها عثكولية التجيع ، محورية الارتكاز . منافعها الطبية عديدة تدخل في عدّة مستحضرات وتراكيب اشهر انواعه الحبشي والسلمي .

١٤٩٣٧ - شُكِيْط حَبَشي، كُور العَبيد

Xanthlum abyssinicum (S). Xanthium abyssin, Lampourde d'Abyssinie (F). Burdock, Cockle-bur (E). Spitzkiette (D). Lappola (I).

نوع من الشبيط. مهده بلاد الحبشة. منافعه الطبية عديدة اخصها الامراض الجلدية .

١٤٩٣٨ - شُبَينط سلعي \*

Xanthium strumarium (S). Lampourde des écrouelles, Petite bardane (F), Lesser burdock, Burrweed (E). Echte Spitzklette(D). Lappa, Lappolone, Xantio. Bardana minore (1).

نوع من الشبيط المبلول مهدء البلاد المعتدلة الحرارة يكثر في الاماكن الموسطة الرطوبة. يستعمل في معالجة داء آلحنازير .

١٤٩٣٩ - شبيق ، صُنْبُور Tuyau de pipe (F).

هو قصبة الغليون من اي مادة كانت .

١٤٩٤٠ - شُكِنْك Amaryllis

هو الاماريلس، اطلبه.

١٤٩٤١ - شكيتكة ٥٠ Nassa (5). Nasse (F). Nassa (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وقصيلة الشبيكيات انواعها الماصرة المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار العالم . جيعها شطية تعيش على الشحاف والرمال المفمورة بالماء || اصدافها شبيهة بالسلال الشبكية المستعملة الصيد . حميمها محلزنة الاعقاب الذربة ، متباينة المظهر الحارجي"، مها المالسة والمحرَّزة والمحدَّدة والمقعرة || أجسامها كبرة . رؤوسها مبططة ، مستعرضة، ثنائية الموامس المستطيلة المعونة القواعد . اعطامها انبوبية متعليلة ارجلها فارثة ثنائية الإذينات الصغيرة الطرفية

الارتكاز .













شتراق مخزنى

۱٤٩٤٢ - شكتكستات ٥ Nassidae (S). Nassidés (F). Nassidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة بعضها من متحجرات الاراضي الثالثية والبعض الآخر منتشر في معظم بحار المال أل جمعها واثبجة تعيش عل جيف الحيوانات البحرية إل اصدافها مثباينة الإشكال، يكثر فها الشكل اللولبي المستدق الطرف الذرب حيمها ملونة ، بعضها مالس الصفحة والبعض الآخر مسنج او محزّز او مخدّد ال اعرف اجناسها واشهرها الشبيكة .

Hiver (F). Winter (E). ١٤٩٤٣ - شتاء احد فصول السنة الاربعة يبدأ عندما تكون الشمس في ذروة بعدها من السمت وهو يوم ٢١ كانون الاول في نصف الكرة الشالي و متد الى ٢١ آذار إ وهو يتمنز : ١- بقلة سقوط الامطار باستثناء مناطق حوض البحر المتوسط . ٢- بشدة القر لا سها عند الابتعاد عن خط الاستواء وعند الارتفاع عن سطح ألبحر. ٣-- بكثرة الثلج واستتباب الجليد في المناطق الثيالية . ٤- بسكون الطبيعة واعبال الاشجار النفيضة وبيات الحيوانات والحشرات المستكنة وهجرة الطيور القواطع الخ

۱٤٩٤٤ - شتَّالي Hibernal

Défectuosité, Malformation (F). Defect, Malformation (E).

يقال ثمار لا شتر فيها اي لا عيب فيها .

۱٤٩٤٦ - شَتَر داخلي Entropion (F). Entropium (E). عارض قوامه تفيير حالة الشيء وانقلابه من الحارج الى

١٤٩٤٧ - شُتُ كَاق Ceterach (5). Cétérac (F). جنس نباتات سرخسية من فصيلة البسباجيات. انواعه عديدة يكثر وجودها في المواقع الرطية بين الصخور وعليها . اشهر انهاعه الشتراق أنخز في .

١٤٩٤٨ - شُعُرًاق تَضُرُني "، حَشِينْشَةَ الذَّهَب Ceterach officinarum (S). Cétérac officinal, Daurade (F). Scale fern, Scaly spleenwort, Rusty-back (E). Ecther Vollfarn(D). Ceterac, Cetracca, Erba dorata (I).

نوع من الشتراق يعيش على الصخور والجدران. يستخرج منه صباغ ذهبي اللون. يقال ان النبات بكامله يغيد السعال وتجل الصدر .

11919 - شترك Palmure (F). الشترة والشنترة والحظاب واحد . راجع حظاب .

Espace entre 2 doigts (F). - ١٤٩٥ - شتر ك

التفرجة بين الاسبمين .

۱٤٩٥١ - شتتع Carence (F). Deficiency (E). الشتع هو افتقار الجمم النباتي الى عنصر من عناصر الغذاء الرئيسية او الثانوية .

۱٤٩٥٧ - شُتُعْمَة ٥ ، كليتوسبوره ٥ Calyptospora جنس فطور مجهرية من فصيلة الشصبيات. انواعه قليلة تتميز بدعاماتها الحنطية اللون ، المستطيلة الوثيرة ، الشفعمة الانقسام ، الثنائية أو الرباعية الاخبية [ اما دعاماتها فتنمو وتتكاثر على الحلايا الادمية اخصها خلايا الاوراق والنوامي .

### ١٤٩٥٣ - شُتُغَة القَسَام ٥ \*

Calyptospora goeppertiana, Aecidium columnare (S). Rouille de l'airelle (F). فطر مجهري يتطفلُ عَلَى القامِ فيعطب الاوراقُ ويؤذي النوامي. وهو من الفطور التي تقضي طورها الاثيدي على ألتنوب وتتطفل بطورها الدّعامي عَلَ القبام || مظهره الحارجي اصفرار في الاوراق يعقبه استطالة في النوامي ثم جفاف في اللّحاء وصلابة في الالياف تؤدى الى اختلالُ الأتزان النشوقي فتسقط الاوراق قبل زمن الاعبال وتيبس النوامي قبل اكبال دورتها الحولية إ يكافح باستعال م كمأت النحاس.

11-1 - 11901 Plant (F), Slip (E). هي كل نبتة جديدة مستوفاة الجذور يمكن نقلها وغرسها فی مستقرها . ج شتول .

Hlémal, Nivéal (F), ١٤٩٥٥ - شتَوَى Hiemal, Nival (E),

نعت تعريق يطلق على كل نبات ينمو ويزدهر في الشتاء . ١٤٩٥٦ - شُنَيْلَة ، نَبِيتَة Plantule (F). Young slip (E).

كل شتلة في زمن النشوء الاول قبل ان يجوز اقتلاعها . ۱٤٩٥٧ - شتث

الشث شجر مثل التفاح الصغير . طيب الربح . مر الطه يدبغ بورقه وهو كورق الحلاف . وله رمة موردة وسنَّمة صغيرة فيها ثلاث حبات او اربع سود مثل الشتنيز برعاء الحام اذا انتثر , واحدته شئة (اللــان) .

Abeille ouvrière (F), ۱٤٩٠٨ - شتث Working bee (E). هي النحلة العمالة . ج شثاث .

١٤٩٥٩ - شجاب هي السدادة ، اطلبها .

Arboriculteur (F). ١٤٩٦٠ - شَحِبًار Arboriculturist (E). العالم المشتقل بالبحث عن احوال الشجر (ابن البيطار) .

Dendrologie (F). ١٤٩٦١ - شيجاركة ٥ Dendrology (E).

طر يبحث في هوية الانجار وتصنيفها وُتنْسيْقُهَا . 18977 - شُجاع Echis carinata (S).

هو الأربد افعي عظيمة ضخمة الرأس دقيقة العنق رقشاء كدراء اذا غضبت وضاق خلقها انتفخت اعطانها البلاد الحارة تكثر في اواسط افريقية وفي الصحراء العربية وفي اليمن .

١٤٩٦٣ - شُجاع أنثى l'Hydre femelle (F). Hydra (E). الشجاع الانثى كوكبة نجوم جنوبية الموقع مركزها تحت الغراب والباطية والمسداس وفوق بروج آلسرطان والاسد نبت تعريق يَعَلَقَ عَلَى ما هو محتص بفصل الشتاء . ١٤٩٤٥ - شتّ



ثتغة القيام

١٤٩٧٩ - شَنجَرَة الجنِّ هـ, ارز حلايا ، اطلبه .

١٤٩٨٠ - شيح آة الح د هي الصقلاب السوري، أطلبه.

١٤٩٨١ - شَجَرَة الحلُّثيت من الأنجذان ، اطلبه .

١٤٩٨٢ - شَجَوكَ الحِسَّاضِ\* Oxydendron arboreum, Andromeda arborea (S). Oxydendre en arbre, Arbre à l'oseille (F), Sorrei

tree, Sour-wood (E). Sauerampferbaum (D). Albero ossalide (I).

شجرة حرجية وتزيينية من فصيلة الخلنجيات . مهدها امريكة الشالية. تعلو من ١٥ ال ٢٠ م. اورقها حامضة الطع ، عابلة ، متعاقبة . نصلها اهليلجي الشكل، مسنن الحافة، حيل الخسار اللامع. ازهرارها عدق التجميع ، تاجي الارتكاز . ازهارها جلجلية ، مستَطيلة ، خَمَلية البشرةُ ، بيضاء اللون || قشورها واوراقها خضاية ، صياغها أسود .

> ١٤٩٨٣ - شيح كه الحيق هي الهرشان الكبر ، اطلّبه .

١٤٩٨٤ - شَجَرَة الحَيَّاة هي التريا الشرقية، اطلبها.

١٤٩٨ - شَجَرَة الخُبْز مي الجاكا ، اطلبها .

١٤٩٨٦ - شَـَجَرَة الدَّكُنْ هي النبق المسهل، اطلبه .

١٤٩٨٧ - شَجَرَة الرُّهُبِيَانَ هِي البخية ، اطلبها .

١٤٩٨٨ - شَجَرَة الزبندة مي باسية السمن، اطلبها.

١٤٩٨٩ - شَجَرَة الزَّنْبِيَّق Liriodendron هي شجرة التوليب ، اطلبها .

١٤٩٠ - شَجَرَة السَاغُو مِي الساغوتية ، اطلبها .

١٤٩٩١ - شَجَرَة السَّمَاء من الايلنطس، اطلبه.

١٤٩٩٢ - شَجَرَ قالسِمتُن مي غيراء الحابلين، اطلبها.

١٤٩٩٣ - شَجَرَة السوَّاك مِي الآراك ، اطلها .

١٤٩٩٤ - شَجَرَة السوس هي السوس ، اطلبه .

١٤٩٩ - شَجَرَة الشَحْمُ Stillingla sebifera, Saplum sebiferum (S). Stillingle, Arbre à suif (F). Chinese tallow tree, Vegetable tallow (E). Chinesischer Talgbaum (D). Albero del sego, Sevo vegetale (I). شجرة صناعية من فصيلة اليتوعيات تكثر زراعتها في بعض

المناطق الشرقية والامريكية . يستخرج ممها شمم نباتي مأكول محفظ بعض الوقت لانه لا يتأكُّسه بسرعة .

١٤٩٩٦ - شَجَرَة الشَّمْع من النسية ، اطلبها . ١٤٩٩٧ - شَجَرَة الصَابون مي الربتة ، اطلبها .

> ١٤٩٨ - شَجَرَة الصَبْغ الْأَنَاتو هي البكسا ، اطلبها .

١٤٩٩٩ - شَجَرَة العَرَب مي التينب الحقلي، اطلبه.

والعذراء إا عدد نجومها ٦٠ والعرب تسمى النير الذي على آخر العنق « الفرد » لانفراد، عن اشباهه . وفيها نبر آخر من المرتبة الثانية يدعى «قلب الشجاع».

١٤٩٦٤ - شُجاع ذكر l'Hydre måle (F). Hydrus (E).

الشجاع الذكر كوكبة نجوم اقرب الى الجنوب من الشجاع الانثي . مركزها بين الطوقان والشبكة والحرباء والثمن || عدد نجومها ٢٩ جميعها من المرتبة الرابعة ودونها .

١٤٩٦٥ - شَجَرَة Arbre (F). Tree (E). تجمع على الشجر والاشجار والشجرات. والشجر من النبات ما قام على ساق وما سما بنفسه دق او جل يتميز مجذوره الممتدة في باطن التربة تعلوها جلوع خشبية التركيب تستقر علمها الاغمان والافناد المراكبة إ يقال في تصنيرها هجيرة وشييرة . اما المشجر فنبت الشجر . والمشجرة أرض تنبت الشجر الكثر. وهذا المكان اشجر من هذا أي اكثر شحاً ويقال واد شجر ولا يقال اشجر .

۱٤٩٦٦ - شَجَرَة إبراهيم . (Gattiller commun هي الارثد جنبة طبية معمرة .

Mammée (F). ١٤٩٦٧ - شَجَرَة الْأَثْدَاء

هي الجباس، اطلبه. ١٤٩٦٨ - شَجَرَة الأشق Dorème (F).

هي الدورم، اطلبه.

١٤٩٦٩ - شَجَرَة السَّخْت Clérodendre (F). هي البختية ، اطلبها .

١٤٩٧٠ - شَجَرَة البراز Sterculier (F).

هي البرازية ، اطلبها . ١٤٩٧١ - شَيَجَرَة البَقَ Orme (F).

هي البوقيصا ، اطلبها . ١٤٩٧٧ - شتحة التقاء

Calodendron (F). هي الكالودندرون ، اطلبها . ١٤٩٧٣ - شَجَرَة التُوليب"، شَجَرَة الزَنْبِق

Liriodendron tulipifera (S). Liriodendron, Tulipier (F). Tulip tree, Lyre tree, Saddle tree (E). Echter tulpenbaum (D). Liriodendron, Tulipifero (i). شجرة مردنية الشكل من فصيلة المنتوليات. مهدها امريكه الثبالية . تعلو من ٢٠ الى ٣٥ م. اوراقها معنقة كبيرة النصل الرباعي او السدامي التفصيص، ازهارها عرفية الرائحة كبرة القد تشبه التوليب، لوما الى الصفار الاخضر. خشما نام الرقعة ، خفيف الوزن ، تبني اللون ، مرغوب فيه || ازهرارها يستمر من اوائل حزيران آلى اواخر تموز.

١٤٩٧٤ - شَجَرَة التَّبْس

هي الهيوفاريقون المنن ، اطلبه . م ١٤٩٧ - شَمَجَرَة الشَّلْج مي زهرة الدميك ، اطلبها .

١٤٩٧٦ - شَجَرَة الجراد هي الروبينية السنطية، اطَّلْمِا .

١٤٩٧٧ - شَجَرَة الجرِّح مي السيس، اطلبه. ١٤٩٧٨ - شَجَرَة الجمَّال مي خافور الجال، اطلبه .







هجرة الشح

Arbuse (P. Bush, Shrub (E). أحضية أل المابا. ١٥٠١٩ - أستجيرة الله الله المنافق الله المنافق ا

الله التعالى التعالى

Onagre (F). - المُسَجَرَّة الكِبِلَد، بُلِلْدُ مُن عار الرحش اطلب : Boldo Iragran, Peumus boldus (S). Boldo, Boldu(P). (F). المستخد اطلب : Boldo (Mood tree (E). Chilenischer Boldobaum(D).

ران الماضية الشبيات مهدما بلاد الشيل . ارواقها عروة ، طرية البرف ، طية ، تسمل في علاجات الكبد ويستخرج مها مادة نعالة تدعى بولدين (Boldine) ١٥٠٣٣ - شيمحاريات ، شيمحريات

المبدور عبد الله على يوسل (السلطان) التعمل كيفية وقوية وفاضة . تماوها مكرية العلم مأكولة وبي كالزمرور قداً وشكاؤ . Dichaumage (أ.)

١٥٠٢٥ - شيخ

Broinum galactodantron (S). Broinum, Galecton (التحرة : الشط الفيق ونجري الماء في بمثل الوادي. الشرو (الشرة : الشط الفيق ونجري الماء في بمثل الوادي.

Turdus (S).

Turdus (5). مُشَحِّرُونُ مِنْ اللهِ اللهِ

Turdus merula (S). \* مُعْرُور أُسوَّد \* Merle noir, M. vulgaire (F). Common black bird (E). Amsel, Schwarzdrossel (D).

نوع من الشعرور وهو طائر غريد له مشتاه وبصيفه دول ان يكون من القواطع التي تجوب البلاد . ۲۲ مم. ذكر اسو العرب ، جوري القائر وسطيت المائير ، الثام المعرف بالاسود . العين . اثناء فحمية الظهر ، غيراء البطن المؤشم بالاسود . والاحمي . متفارها المحر إلى قوته الحفرات والديدان . والديدان الدائية الإنزاع . والمناد المدائق والنابات . يعن هشه في الاحلال المثالة الإنزاع .

Turdus aureus (S). مُشَكَّمُورُ وَمُلُمَّ مَشَابِ ١٥٠٧٨ - مُشُكِّرُور مُلُمَّ مَشْبِ ١٥٠٧٨ Merle doré (F).Gilded black bird (E). نوع من الشعرور وهو طائر غريد من القواهم. ثوبه

وع من المسوور ويو قدر طرية من الموقع . توبه الى الصفار الذهبي تعلوه رقشة سوداء إلى يألف الاحراج والغابات الكثيفة . يعثن عشه في سم الاشجار .

۱۰۰۲۹ شُحُرُور مُطَوِّق Turdus torquatus (S). Merle à plastron (F). Ringousel (E). نوع من الشحرور وهو طائر غريد من القواطع . ثوبه ال

توع من استحرور وهو تعارية من العواهم . وربه الى الربدة الفحمية المواج . زوره ابيض اللون [[ يألف الحدائق واحراج الصنوبر والسنديان . يدش عثه في الانجار الفناء القليلة الارتفاع .

ب شحرور اسود

الكثاة شكلاً وتركيباً ، تؤكل طازجة ويصنع سُها شيء كالجبن . ١٥٠٠٦ - شَسَجَوَة الله هي الايلنطس ، اطلبه .

هُجرة من فصيلة القراصيات . مهدها أمريكة الاستوائية .

منيتها الاماكن القاحلة . تعلو من ١٥ الى ٢٠ م. او راقها

معنقة متعاقبة ، كبرة النصل . ازهارها ثنائية السكن ،

قدية التجميع، ثمارها جراء جلدية القشور، مأكولة

البزور . يُستخرج من ساقها بالحز عصارة لبنية تشبه

١٥٠٠٧ - شَجَرَة المُسَافِرِ هي الرونالا ، اطلبها . ١٥٠٠٨ - شَجَرَة المُطَاطُ هي المينية ، اطلبها .

١٠٠٠٠ - شجرة المطاط مي المينية ، اطلبها.
 ١٠٠٠٠ - شَجَرَة المُعْبِد مي الجينكو ، اطلبه .

١٥٠١٠ - شُـَجَرَة المُقَالُ مي الدرم ، اطلبه .

۱۰۰۱۱ - شَجَرَة المَيْعَة (F. Liquidambar à styrax) هي النبر الدماع الامريكي ، اطلبه .

١٥٠١٢ - شَجَرَة النَّبْق مي السدر ، اطلبه .

١٥٠١٣ - شَـَجَوَة الوَاك مي ابو تيلون ، اطلبه .

١٥٠١٤ - شَـَجَرَة خُبُنْ القُرُود مي البوباب . ١٥٠١٥ - شَـَجَرَة لـسَان العُصُفُور

هي المران، اطلبه.

١٥٠١٦ - شَجَرَة مُوَّة هي الازدرخت ، اطلبه .
 ١٥٠١٧ - شَجَرَة مَوْم هي توقعان منيات، اطلبه .

Ramification (F). مُتُجنَّة - ۱۵۰۱۸

مجمل عروق الشجر من اغصان وافتاد وافنان وخراعيب .

١٥٠٣٠ - شُحُرُوريَّات

Turdides(F). Turdidae(E). فصيلة طيور من الجوائم المشرومات المناقير مها الشحرور والسمنة .

١**٠٠٣١ - شُحُرِيَّات** هي السحلبيات ، اطلبها .

Mantispa (S). \* مُنْحُسُورَةَ هُ اللهِ اللهِيَّا اللهِ الله

جنس حرات مقترة من نصلة العصوريات وربة غارفات الاجدة أطاوط القروة نحر ، ه منتزر في علم ساطل إليده الحالة والمدالة الحرارة الإسميه مسلط علمها غريطي. مباطا بارزوان . زياناها دقيقان علمها غريطي. مباطا بارزوان . زياناها دقيقان خرابط تحريد البروق الإحساب . جرابط الاقة أوزاء بنها زرع الحمل عضمي القبض ألا تشخص وحد يحرب الرحم المنتز الحالة المنافية المناطقة الداخلية ، مكن الرحم المنتز الحالة ينطيق على منظار الطنوب الرحم المنتز الحالة ينطيق على منظار الطنوب

> في عكادب العناكب واخصها الخندرة . اعرف انواعها واشهرها :

Mantispa pagana (5). الشعمورة الوثنيّة Mantispa pagana (F).

مفترسة كالحشرة الجملانة . يقال أن الانثى تمتح المكن

Mantipples (6), Mantipples (6), تفيلة حشرات من مسيات الاجتمة ردية خارفات البلاد المجتمد الجناسي الزائمها مديدة اطلابا بعض اقالم البلاد المادر والمسائلة الرجازية الالبائية الكرية بإجباسها النجلة المسئلة رجرازية الالبائية الكرية الجهزة للتصري اجتماع خلافة كلية المروق. الرأية تخطف مع الاجباس والالاياع | الألها اكبر قداً من ذكورها ريض الزاها برين كو معهم . مكمة . مكمة . مكمة . مكمة المسلمين المتاسية والمسائلة المستورة المسائلة ال

١٥٠٣٤ - شَحَص ، شَحَص والشعامة والشعصاء والشعصة : شاة ذهب لبنها كله .

وقيل السينة . وقيل الي لاحل بها . وقيل الي لم ينز عليها قط . ج أشحاس وأشحس وشحاس . ١٥٠٣٥ - شيع من المناس (S).

Filaria, Átiverz. Aouras, Phillpria (P.) Mock prives (G.) Finfairige Lorbestrinde (D). Filaria ().

تر بها المناح برات بر رئيسية من ضيلة الزيونيات .

تر بها المناح بالمر أرباتها إليان مسئية المناص متقابلة .

زماجه النماز مناج مرولة الإلايات أن تأليلة للمكنى .

محمية أرضا ألل البناسيم الاحروا | المخالج المناجة الم

۱۵۰۳۹ - شُحْص ضَيَّق الورَق Phillyrea angustifolia (S). Filaria à feuilles étroites,

مايلي.

Phillyrée à feuilles étroites (F), نوع من الشحص شجيرته تعلو من مترين الى اربعة امتار

.Turdidae (5) أو راقه تطول نحو ه سم. وتسرض ٨ م. نسلها جميل Turdidae (5) المضار اللاسم . نماره صنيرة القد سوداء ألون || ازهراره

يستمر من نيسان ال ايار . ١٠٠٣٧ - شُحص عَرِيض الوَرَق

۱۵۰۳۷ - شخص عریض الورق Phillyrea latifolia (S). Filaria à larges feuilles, Phillyrée à larges feuilles (F).

نوع من الشحص شجيرته تعلو من ٦ اللى ٨ أستار. اوراقه قلية الشكل نصابا مستعرض القاعدة ، سين الحاقة ، قلية الشكل . ثماره عنية الشكل والقد ، مقطونة العقب ، غددة الطرف . لونيا الى السرة السوداء إلا إنجراره يستعر طوال شهر ايار .

۱۵۰۳۸ - شُحْص مُتَوَسَّط الوَرَق Phillyrea media (S). Filaria intermédiaire, Phillyrée

اntermédiaire (F).

نوع من الشحص شجيرته تعلو من ٤ الى ه استار . اوراقه الطلجية الشكل نصلها سمن الحافة عرضه نحو ٢٠ م.

عاره عدية الشكل والقد، جؤرية اللون إ العرار، يستان الى إيار

Phillyrea decora (5). "أحضى مؤلك" - 10-14 Filaria decorati, Phillyrea decorative (F). المنافعة أمال من الشعف المجبولة المنافعة ا

Flente (F). Dung (E).

Cyclopterus (5). و مُعِظْمَار - ١٥٠٤١ Cycloptere (F). Cyclopterus (E).

١٥٠٤٠ - شخط

الشحط: ذرق الطائر.

جنس امماك جرية من فسيلة المنطاريات عام المناطر الزماند . انواه حديد مشهيا من امماك إمر المناطر المنبع ، كردية الشكل ، تعلق من ٢٠ الل ١٠٠ ص. مركما عجمة ، الشكل ، وقيمة المدرضة ، قسية المركمة ، قسية المركة . وقيمة المركة من المركة من المركة من المركة من المركة من المركة المركة من المركة من المركة الم

١٥٠٤٢ - شبحنظارة مَبِنْدُ وَلِكَ ٥٠

Cyclopterus communis, C. lumpus (S). Cycloptere commun, Lump, Lompe, Llèvre de mer (F). Lump-fish, Sea-owl, Cock-padd, Haffpadd (E).

نوع من الصحفال. سمكة عروة يوضى، الطائبا بعض اقالم البحر الايضل الأعيط الأطلسي أأ جسمها يهمي الشكل، متعاد التيلية، يطول نحو ده من ويطوع الرأس أل الذنب سبة صفوف من التعول المتابئة . الاصوام، قريها ألى الرفة يصاوط أنسيج الرق يسعر في الظهر ويتر في الجاذبين ويسعر في البطاني أرأسها متعاد المشهر ويتر في الجاذبين ويسعر في البطاني أرأسها متعاد المنفقة .







شحظارة مبذولة

Lecanoraceae (S).

Phytomonas phaseoli (S).

شحمة الارض

عيناها كبعرتان ، مستديرتان ، رفيعتا الارتكاز ॥ زعانفها متباينة الأشكال والاحجام ، مخددة الشمع . زعنفتاها الحوضيتان ملتحمتان على شكل طباب محجمي يلتصق ويتمسك باملس الصخور الترغب في العمق وقلما تقترب من الشطوط التي يقل غورها عن ٢٦ متراً | الحمها كاعن الصنف ، قل من يرغب فيه .

١٥٠٤٣ - شحظاريًّات ٥ Cyclopteridae (S). Cycloptéridés (F), Cyclopteridae (E).

فصيلة اسماك بحرية بيوضة من رتبة شائكات الزعانف. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد . جميعها من الاسماك الآبدة. اعطالها بعض بحار البلاد المعدلة الحزارة || تتميز باجسامها المكردمة المثعللة المسوك او المجبحبة وبمحاجبها الطبابية التي مكنها من الالتصاق بالصخور والتمسك بالملسها || انأتها تهريق السره نحو ١٠٠٠،٠٠ مغلوفاً بغشاء هلامي" المادة اللزجة، جرابي" الشكل، برتقالي اللون ، يلتصق بالضريع ثم يغير خضابه فيصبح اخضر . ذكورها تواظب على حراسةُ السرء حتى النقف ، اي نحو عشرة أيام .

۱۵۰۶۶ - شَحِفْلَ \* Diacopa argentimaculata (S). Diacope argentée (F). Silvery diacope (E). سمكة من الشطف وفصيلة الفرخيات. كبيرة القد، مستعرضة الزعانف، فضية اللون. مأكولة، مستحية الطعم. تكثر في مياه البحر الاحمر .

٥٠٤٥ - شحك Ecôter (F), To stem (E). انتزع ضلع ورقة التبغ .

١٥٠٤٦ - شَحَلُك Ecôtage (F). Stemming (of tobacco) (E).

انتزاع اضلاع النصال من اوراق التبغ . ١٥٠٤٧ - شَعَمُ ، دَسَمَ ، وَدَكَ Graisse (F).

Fat, Grease (E). مادة دهنية بيضاء تذوب بسهولة تستخرج من النسج الدهنية عند مختلف الحيوانات على حالات عديدة تراوح من السيولة الى التجمد || اما النسَج الشحمية فهي مكونة من خلايا دهنية مبثوثة في النسج الضامة وهي تكسو معظم اعضاء الجسم الباطنية كالكبد والكل والامعاء .

١٥٠٤٨ - شعيم ، شعيم Sulffard (F). Toff, Swell (E).

نعت تعریق یطلق علی کل حیوان افرطوا فی تسمینه فزادت فيه نسبة الشحم على المقدار المرغوب فيه .

١٥٠٤٩ - شَحَمُ الْأَمْعَاء Suif (F). Tailow (E). هو دهن امعاء الحيوانات المحبّرة بعد تذويبه .

١٥٠٥٠ - شَمَعُم المُرُوج عو الخطبي الوردي، اطلبه.

١٥٠٥١ - شكحكة Palmite (F). هي حمارة النخلة أي برعمها الهامية الانتهائية .

١٥٠٥٢ - شَحْمَةَ الْأَرْضِ\*. Lécanore comestible (F) نوع من الشحميات وهو حزاز مأكول مستحب العلم ، مكور الشكل، قدره قدر الجوزة ، لونه الى البي الحنطي . يعيش على الصخور في الاماكن الظليلة الرطبة .

Lécanoracées, Lécanorées (F). Lecanoraceae (E). فصيلة من الحزاز وهي من النباتات الدنيا التي تعيش على الصخور والحيطان ولحماء الشجر ١٥٠٥٤ - شخصية

١٥٠٥٣ - شكمسات

Graisse du haricot (E). وصم بكتيري يعتري الفاصوليا واللوبياء يصيب السوق والأوراق والسنفات والحبوب . مظهره الحارجي بقع صفراء اللون شفافة ثم تنحرف الى السمرة وقد تسبب تجعيد الاوراق وِذُبُولِهَا || يَكَافَح بَتَطْهِيرِ البِذَارِ وِبِالقَصَاءَ عَلَى الحَارُونَ لانه ينقل البكتيريات . وقد يجوز استمال بعض الفواطىر المرتكزة على النحاس بشرط ان لا يتعدى تركيزهــــا ه ، ٠ ٪ وان تجري المكافحة عند ظهور المرض .

۱۵۰۵۵ - شَحْنَنَة كَهَرْبَيِّيَّة (F). Charge électrique Electric charge (E).

١٥٠٥٦ - شَحْوَة Enjambée (F). Stride (E). هي الحطوة يقال فرس بعيد الشحوة .

۱۹۰۹۷ - شُخسُه، Cénesthésie (F). الشحوس مجمل مشاعر مهمة ، لا علاقة لها بالحواس الحس ، يتأثر بها الانسان في كيانه الذاتي" .

Braiment (F). Bray of an ass (E). مُسْتَحِينُم - ١٥٠٥٨ صوت البغال والحَمير .

١٥٠٥٩ - شكوير\* Illecebrum verticillatum (S).

Illécèbre (F). نبات عشبى حولي بري وحيد الجنس والنوع من فصيلة النومانيات . ساقه دقيقة فرعاء . او راقه ضبية التجميع الثلاثي او متقابلة . نصلها سناني الصفحة الجامدة . ارهاره عثكولية التنوير ، صغيرة القد ، خاسية التركيب . زوره آحية المادة لها استعالها الطبيي.

١٥٠٦٠ - شكعيل ٥ Rémotifolié (F). Remotifolious (E).

نعت تعريفي يطلق على كل نبات متباعد الاوراق.

Lepismidae (S). " المحسّات، لاحسّات، (S). Lepismidae Lépismidés (F). Lepismidae (E). فصيلة حشرات من رتبة ظاهرات المتك تعيش على مختلف المواد العضوية .

١٥٠٦٢ - شُحَيِّمةً \*، عَتَّ الوَرَق، مَعَك فضَّو Thermobia domestica, Lepisma domestica (5). Poisson d'argent (F). Silver worm (E). حشرة من فصيلة الشحبات مبدولة في معظم البيوت. تقرض

الاوراق والكتب وتعيش عل جميع المواد النشوية .

١٥٠٦٣ - شُحَيْميّة \* ، سَرَاويل الطُّكُوك ، الطين، أطيني

Elatine (S). Elatine, Poivre d'eau (F). Water-wort, Pipe-wort (E). Pfeffertännel (D). Pepe acquatico (I). جنس نباتات عشبية ماثية من فصيلة الالطينيات. انواعه ٦ جميعها من أعشاب ألمياء العذبة . صغيرة القد.. ازهارها فردية التجميع ، محورية الارتكاز . موطنها مياه البلاد المعتدلة الحرآرة .

١٥٠٦٤ - شخاب هو الحليب ، اطلبه .

١٥٠٦٥ - شكخاد ٥٠ Chrysididae (S). Chrysididés (F). Chrysididae (E).

فصيلة حشرات من غشائيات الاجنحة المحصورة . اجناسها وانواعها كثيرة العدد ، متوسطة الحجم او صنيرة . اثواجا زاهية الالوان اللامعة المواج. روثوسها صغيرة. حواشها غليظة . بطومها مركبة من أربع حلقات وترجأت، حتارها مسنن الحافة . شوارها التناسل ثلاثي الحلقات ، مدبب الاشرة || انائها تتطفل على خلايا النحل والزنابير وقد تمتح مكنها في جول النخاريب فينقف عن رقات تفترس الدِّحة وتلعق الشهد .

١٥٠٦٦ - شَخَّارَةَ \* ، ظَنَى شِيخَارَة

Tetraceros quadricornis (5). Tétracère, Antilope tchikara (F).

حيوان لبون مجتر من الظياء وحيد الجنس والنوع ، موطته الهند | يتمنز بصغر حسبه وبقرونه الاربعة ، اثنان صغيران يعلوان العينين واثنان متوسطان يعلوان الرأس.

Diathermanéité (F). ١٥٠٦٧ - شَيَخَالَة ٥ Diathermancy (E).

الشخالة خاصة انفاذ الحرارة المشعة.

١٥٠١٨ - شكفت Fagot (F). Faggot (E).

هو الجزال حطب دقيق . ١٥٠٦٩ - شُخُدُبُ أَزْرَق ٥ \* Stilbum (S).

Stilbe (F), جنس حشرات من فصيلة الشخادب. انواعه قليلة تشبه الزنابير .طولها يراوح من ١٨ الى ٢٨ مم. لونها الى الزرقة

الخضراء المواج . يكثر وجودها من ايار ألى تموز . المناه - شُخُدُب لاهبه \* Chrysis ignita (S). Chrysis enflammé (F).

حشرة من الشخادب صغيرة القد طولها محو ١٢ م. رأسها وحيشها ألى الحضرة الزرقاء . بطنها ذهبي اللون يعلوه مواج اخضر . يكثر وجودها قرب مجاري الماء وفي جوار النحل والزنابير .

١٥٠٧١ - شَخَر Etanconner (F).

To stay, to shore (E). سند الاغصان المثمرة لئلا تنكسر.

۱۰۷۲ - شَخْرُم ، Pristipome (F). مُشَخْرُم جنس اسماك بحرية من فصيلة الفرخيات. انواعه عديدة معظمها من اسمأك البحار الحارة | له نوعان مرتعها المتوسط:

> التكروري والقرقور . ١٥٠٧٣ - شيخس

هي فتات اليرمع اي الحجارة الكلسية الرخوة (أبن القطاع).

Filtrer (F). To filter (E). ١٥٠٧٤ - شَخَار شخل الشراب : صفّاه .

٠ ١٥٠٧ - شخفورة Caranx rhonchus (S). Caranx ronflé (F). نوع من الشيم وهي سمكة مأكولة توجد في المتوسط يبلغ

طولما نحوه ؛ سم. تتميز بجسمها المحروطي الشكل، بزعنفتها الشرجية الفارقة وبسهفها الرقيق الكبر

١٥٠٧٦ - شكخه

الشخير من اصواَت الحيل. قالى الاصمى: الشخير من الفر والنخير من المنخرين والكرير من الصُّدر .

۱۵۰۷۷ - شخیص

مة الثيء المتجهّم العادم الانسجام .

۱۵۰۷۸ - شخیل ٥ Diathermane (F). Diathermic, Diathermanous (E).

Discordant

نعت تعريفي يطلق على كل مادة تنفذ الحرارة دون ان تستحر منها .

١٥٠٧٩ - شكرً ، قَرَن ، رَبَطَ Atteler (F). To put horses etc... (E). ربط الدواب بالمحرور.

١٥٠٨٠ - شَدَّاحَة الأزْهَارِ \* Salticus fioricola, Sitticus floricola (S).

Saltique floricole (F). Salticus floricola (E). دويبة من العناكب الساعية القانصة ثنائية الروايا سداسية المشاتن من فصيلة الشداحيات || جسمها صغير القد يطول من ه الى ٨ مر. الانثى اكبر قداً من الذكر . صدراسها أسود اللون ، احمر الهلب الكثيف. عيناها زُمُيتان . شيسفاها صنبران محدبان . فكاها صولجانيان . جرامزها مستدقة . بطنها بيضي الشكل، اسمر اللون ، ابيض الزخارف والتزاويق || تألف المناقم ومجارى الماء حيث تكثر الازهار . تسرح في النهار تسمى وراء قنصها ركضاً وقفزاً . قوتها الحشرات الحصّها التي تنتمي الى ذوات الجناحين تتربص لها قرب الازهار ال عكدبتها بيش في التربة تحتفره تحت الحجارة || تعتبر من العناكب المفيدة .

١٥٠٨١ - شَدَّاحَة نَمِلْتُهُ

Salticus formicarius (S). Saltique fourmi,

Myrmarachne fourmi (F). دويبة من العناكب الساعية القانصة من فصيلة الشداحيات. جسمها معتدل القد يطول من ١٢ الم ١٨ م. الذكر اصغر قداً من الاثنى . صدراسها آسود اللون رباعي النقط البيض . عيناها زئميتان . شيسفاها ضليمان . فكاها مقرسان . جرامزها كبيرة كثيرة الهلب . بطنها جؤوى اللون يعلوه تُجَدِّيعُ ابيضَ معترضَ || تألف المروج والمراعي . تسرح في النهار . سعبها قريب الشبه بسعي النملة ما دعى الى وصفها به || قوتها الحشرات الصغيرة والذباب والهوام. عكدبتها بيش في التربة تحتفره تحت الحجارة || ملجنها الحياتي كملجن سأثر العناكب . بياتها الشتوى لا يتجاوز

١٥٠٨٢ - شدَّاحيَّات ٥ Salticidae (S). Salticidés (S). Salticidae (E).

١٨ أسبوعاً || تعتبر من العناكب النافعة .

فصيلة عناكب من رتبة الرتيلاوات. اجناسها وانواعها المعروفة كثبرة العدد منتشرة في معظم اقطار العالم اخصها اقطار البلاد الحارة والمتدلة الحرارة | حيمها مفترسة صغيرة القد زاهية الالوان البراقة تسرح في البياد وتحت اشعة الشمس . تسمى وراء قنصها ركَّضًا وقفزاً || اشهر انواعها الشداحة .





شخدب ازرق





شدَّاحة الازهار

505.5

١٥٠٨٣ - شكراًد Tirant (F), Tie (E), خشبة او مرزبة يشدد بها البناء.

١٨٠٨٠ - شكراليّات ٥ Membracidae (S). Membracidés (F), Treehoppers (F), Buckelzirpen, Buckelzikaden (D).

فصيلة حشرات من نصفيات الاجنحة المتجانسة . أجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد اعطانها معظم مناطق البلاد الاستوائية والحارة || اجسامها صغيرة ، يكثُّر فها الشكل المخروطي". رؤوسها وكواسلها مستعرضة . عيونيا ناشزة . اجنحتها حلونية الاسترسال ، لاحفة ، شفافة أو صفراء اللون | اثوامها واجنحتها تماتن المواقع الموجودة فها .

١٥٠٨٥ - شكرًان \* Raphicerus (S). Raphicère, Rhaphicère (F).

جنس حيوانات عاشبة مجتر"ة من الظباء . انواعه المعروفة قليلة العدد . اعطانها القارة الافريقية اخصها المناطق الحنوبة || احسامها متوسطة القد"، هيفاء اناتها جماء الرؤوس، ثنائية الاخلاف. ذكورها جالسة القرون الصنيرة القصيرة . اثوابها الى الصهبة الحنطية تعبق مع اقترابًا من الظهر وتزهر عند البطن.

اء ف انواعه:

Rhaphicère champêtre (F). شد"ان الريف Steenbok (E).

شدان أسود الأذن (Raphicère à oreilles noires (F). شدان أسود الأذن Grysbok (E).

١٥٠٨٦ - شكر خ ٥، جاذبيّة الماء

Hydrotropisme (F). Hydrotropism (E). مدسم يسيره الماء ويحدد مداه. الماء ينشط شماخ النبات وازدياد حجر الحلايا فيسبب احديدابا في النسج آلتي تجبهه وتقعراً في ألنسج المعاكسة ينج عنه اعوجاًج شدخيٍّ.

١٥٠٨٧ - شكرَ خ هو القطيفة ، اطلبها .

۱۰۰۸۸ - شد خ هندي هو القطيفة الحضراء، اطلبها.

١٥٠٨٩ - شُدُفَة Segment (F). Segment (E). هي السكمة ، اطلبها .

۱۵۰۹۰ - شکرتی Entomozoaire (F).

Entomozoan (E). نعت تعريفي يطلق عل كل حيوان من ذوات الاجسام

۱۰۰۹۱ - شد فیل ۰ Schedophilus (S).

Schédophile (F). Schedophilus (E). جنس اسماك بحرية بيوضة من فصيلة الاسقمريات شائكات الزعانف. انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها محار البلاد الحارة وبعض مناطق المتوسط || أحسامها صعبرة ألقد ، اهليلجية الشكل، تطول من ١٢ الى ٢٠ سم. رؤوسها خذروفية ، قصيرة الاخطام ، معتدلة الاشداق . عيونها كييرة ، مستديرة ، ناشزة || اثوابها الى الربدة او الطحلة الفضية المواج يعلوها تبقيج فحمي أو رقشة زرقاء تمتد الى الزعنفة الذيلية الفارقة . ظهو رها أعبق خضاباً من جوانها وبطونها اا زعانفها الظهرية والشرجية كبيرة القد مخضبة

الحتار الخارجي بالفحمي او بالازرق" || لحومها متوسطة الصنف ، مأكُّولة . Schedophilus ١٥٠٩٢ - شد فيل مَرْ قُلُوش ٥٠

punctatus (S). Schédophile tacheté (F). Schedophilus punctatus (E).

نوع من الشدفيل. سمكة بحرية بيوض. اعطامها محار البلاد الحارة اخصها البحر الاحمر وبعض مناطق البحر الإبيض المتوسط || جسمها شبه بيضي الشكل، معدل التبطيط يطول من ١٥ الى ٢٠ سم. ثوبها الى الطحلة الفضية تعليها رقشة زرقاء تمته الى الزعنفة الذيلية . ظهرها اعدى خضاياً من جانبها وبطنها رعانفها الظهرية والشرجية مخضبة الحتار الحارجي بالازرق || رأسها صغير الحجر، خذروفي الشكل، قصير الحطم. فها عمودي الشدق المعتدل الانفراج . فكها الاعلى يتقدم الاسفل بعض الشيء . عيناها كبرتان ، مستديرتان ، ناشزتان || مسرحها معاشب النقاف القريبة الغور االحمها متوسط الصنف ، مأكول .

١٥٠٩٣ - شكرت شدن الظبي وجميع ولد ذوات الظلف والحف : قوي

۱۵۰۹۶ - شکرن Ceruana (S). Céruane, Cerruane (F). Ceruana (E). Cerun-

وترعرع واستغنى عن امه .

blume (D). Ceruana (I). جنس نباتات عشبية برية عفائية من فصيلة المركبات. انواعه قليلة العدد منبتها الجزيرة وبعض المناطق المصرية والافريقية . سوقها وفروعها منتصبة متوترة ، نورها كالباسمين

١٥٠٩٥ - شكرَنْفَة ٥ Scoevola (S).

Scévole (F). Scœvola (E).

جنس نباتات جنبية معمرة من فصيلة اللوبيليات . مهدها استرالية . سوقها منتصبة صلبة تعلو من ٥٠ الى ٧٠ سم. او راقها متعاقبة معنقة . ازهارها بيضاء اللون . كوؤسهًا وتوبجاتها خماسية الفلق المشقوقة من جهة واحدة فتبدو كأنها شدقاء || انواعها المعروفة قليلة العدد، اشهرها التالية:

#### ١٥٠٩٦ - شُد يَفْهَ صَغيرة الوَرَق ٥

Scoevola attenuata (S). Scévole à feuilles atténuées (F).

نوع من الشديفة . ساقها تعلو من ٥٠ الى ٧٠ سم. اوراقها سنانية تطول من ه الى ٨ سم. نصالها مسننة الحتار . ازهارها بيضاء اللون تطول نحو ۲ سم. كؤوسها شارفة مستعرضة الفلق ال تنويرها يستمرّ طوال شهر حزيران .

## ١٥٠٩٧ - شُدُيفة عطرية ٥

Scœvola suaveolens (S). Scévole odorante (F). نوع من الشديفة . ساقها تعلو نحو ٦٠ سم. اوراقها اهليلجية الشكل تطول نحو ٨ سم. نصلها سميك الصفحة ، متباعد التسنين الحتاري. ازهارها بيضاء اللون، طولها نحو ٢ سم. قطرها نحو ٣.سم. عطرية العرف المشتحب || تنویرها یسمر طوال شهر آب



شدفيل مرقوش

١٥٠٩٨ - شكريم \* ، قرد المقرب

Pithecus inuus (S). Magot (F). قرد وحيد الجنس والنوع من فصيلة الهجرسيات. موطنه بلاد المغرب . جسمه صموري الشكل يطول نحو ٧٠ سم. و رتفع من ٤٠ الى ٥٠ ، ثويه الى السمرة الصفراء المواج. رأمه ومحسراه الى السمرة العابقة . بطنه الى البياض الاغير . ذنبه جدعة || يعيش على الاشجار وبين الصخور. قوته

الاعشاب والجذور والشار. ١٥٠٩٩ - شَلَدَ اة

Glossina (S). Glossine (F), Glossina (E), جنس حشرات من فصيلة الذَّبأن تنقل الى الخيوان الذي تلسعه طائفة من الإمراض الطفيلية الحبيثة المؤذية . انواعها عديدة ، موطنها المناطق الاستوائية وجوارها .

١٥١٠٠ - شَلَدَاة الاسعَة "، زَمْب، ذُبَالِيّة

Glossina morsitans (5). Glossine mordante. Mouche tsé-tsé (F). Tsetse-file (E). اعمث انواع الشذاة واكثرها انتشاراً تلسع الانسان وتسبب

له مرض النوم وتلسم الحيل والابل والبقر فهلكها. موطنها مستنقعات افريقية الاستوائية والوسطى .

Dard (F). Sting (E). ١٠١٠١ - شكدام حمة العقرب والزنبور والنحلة الخ.

۱۰۱۰۲ - شکر ام، صمر يص (F). Smarls (5). Picarel جنس اسماك محرية من فصيلة المندوليات ، انواعه عديدة اعطامها محار البلاد الحارة والمتدلة . اجسامها اهليلجية الشكل أخطامها محروطية مستنقة الاطراف. فكوكها عادمة التسنين . زعانفها الظهرية وحيدة مستطيلة . زعانفها الشرجية فارقة | اشهر انواعه الشذامة المبذولة ؛ اطلبها .

Smaris vulgaris(S). \* مَنْدُ وَلَمْ مَنْدُ وَلَمْ اللَّهُ مِنْدُ وَلَمْ اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ اللّ Picarel commun, Jaret, Gerret (F).

نوع من الشذام وهي سمكة مبذولة في المتوسط. طولسا رِاوَح من ٢٤ الى ٢٦ سم. ثوبها فضي اللون حنطى التجرّيع والتوثيم يسمر ويعبق مع اقترابه من ثبج الظهر. سربها يسير على شكل مروحة . لحمها متوسط الصنف.

Palllettes d'or (F), ١٠١٠٤ - شَلَدُر Grain of gold-dust (E).

الشذر: قطع من الذهب الطبيعي لا تزال على حالبًا البدائية إ والشدر: اللؤلؤ الصّغير. الواحدة شذرة ج شذرات وشاور.

Anomalie (F). Anomaly (E), ١٥١٠٥ - شَكُرُودَ هو الابتعاد عن المسلك النظامي المألوف.

١٥١٠٦ - تُسَرَاء مو الابتياع، اطلبه.

Sirop (F). Syrup (E). ١٥١٠٧ - شَرَاب كل عصير سكري الطعم مستحب العرف.

١٠١٠٨ - شرابة الراعي\* Nemopanthes (S). Némopanthe (F). Mountain holly (E). Berghulst (D). Nemopanto (I).

جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة المشيات. سبمًا امريكة الشهالية . انواعها قليلة جميمها جنبات وشجيرات تعلو من ١٠٠ الى ٣٠٠ سم. قروعها دقيقة مضلعة .

أو راقها البدة ، متعاقبة ، معنقة . نصلها اهليلجي الشكل مستن الحافة . ازهارها ابطية الارتكاز ، فردية التجميع ، طويلة الزناد ، رباعية او خاسية البتلات البيض عمارها عنبية الشكل حراء اللون ، قطرها نحو ٧ مي.

١٥١٠٩ - شَمَرَاج هو الملمي السامة ، اطلبها .

Etincelle (F). Spark (E). ١٥١٠ - شـم َ ارَة ما يتطاير من آلنار.ج شرار وشر ر.

Dextrine ۱۰۱۱ - شرکس

هو الدكسترين ، اطله .

۱۰۱۱۲ - شد اشکه ۰

Rhizographie, Rhizologie (F). Rhizology (E). الشراشة علم يبحث في تركيب جلور النبات وفي تحليتها

۱۵۱۱۳ - شراعي ۷éliform (E). ٥ مراعي ۱۵۱۱۳ نعت تعريفي يطلق، في علم التاريخ الطبيعي، على ما

هو شكله ڭالشراع.

۱۰۱۱٤ - شد اکة ، مشارکة ، Collectivité (F). Collectivity (E). صفة ما هو مشترك يطلق على الجاعات والفئات .

١٥١١٥ - أشر أن

هوام كالبعوض تكثر قرب الماء ، تغشى وجه الانسان ولا تعض الواحدة شرّانة .

١٥١٦ - شَرَافف سلخ الحية اذا القته.

١٥١١٧ - شَرَبَة Planche basse (F). Low bettween (E). هي المسكبة المنخفضة الي يتم ريها بمأه الجر . ج شرب

وشر بات . Purge -١٥١١٨ - شَد ثُمَةُ

هي الدواء المسهل الذي يطلق البطن. اشهر الشربات البَّيْطُ بِهُ : سَلِّفَاتَ الصَّوْدَا وَسَلَّفَاتَ الْمُغَيِّزَا وَزَيْتَ الْحُرُوعِ.

Cirrhibarbis (S). ١٥١١٩ - شربيس ٥٠ Cirrhibarbe (F). جنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة

القوبيونيات . انواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها بحار الجنوب الافريقي" || اجسامها مستطيلة الشكل، معتدلة الطول. رؤوسهاً مخروطية، صنيرة، اشداقها العليا والسفل مجهزة بلواس دقيقة . عيوبها ناشرة . زعانفها الظهرية قاطبة . الصدرية والحوضية صغيرة . الشرجية مستطيلة . الذيلية شِه مستديرة . اثوابها وردِّية اللون فضية المواج | لحومها مأكولة ، متوسطة الصنف .

١٥١٢٠ - شربيل Kleinia (S). Kleinie (F). جنس نباتات عشبية او محشوشبة من فصيلة المركبات. انواغه عديدة منتشرة في معظم اصقاع العالم . أوراقه لحمية النصل، سنانية الشكل، متعاقبة. روَّيساته الزهرية عادمة اللبينات والكميات يطوقها صف من القنابات. ينوره مجهزة بقنيزعات قطبية || اعرف أنواعه وأشهرها مايتبع.



شديم





شذامة مبذولة



شرابة الراعى



۱۰۱۳۹ - شرنگهٔ حکایهٔ ۱۰۳۹ nnsis (S)

Chourtka himalayensis (S). Chourtka de l'Himalaya (F). طائر من الشرتق . موطنه بمتد من جبال حمديا الى الإفغان وايران . يألف البراري والاحراج على السواء . فوجه يمدّ

رواران. يألف البراري والاحراج طل السواء. فرجه يعد من ۱۳ ال ١٠ فريها. قوله الحيوب والبردر والمبادر و وقسمها والدل وباناها الهجسه متوط القد ، يطول غور وقسمها والدل السواد الاخضر المواج . فرود ومتقد الى الربكة المنتجة بالاحرو . جناحاء العرب المرد المرد الربكة . فنيه تصرح ، مقطوم المول الياش عشد في الموسى يقيمه بين الاحشاب الكيفة . الاثن تحضن من المزيد . فنيه تحريم مستر نحو ٣ السابية تقوم المائية . الاثن تحضن من الاثن ودن الذكر الذي يؤن ما الغذاء .

١٥١٤١ - شَمَرْج هو الجزء الاسفل من الاسعاء ينهي عند الاست حيث

غرج البراز. ۱۹۱٤۲ - شُرُجُبُان ، شَرْجَبَان Cestrum

۱۰۱۶۳ - شُدْ جُمَانِيّات ۱۰۱۶۳

هو الشرخات ، اطلبه .

هي الشرعاتيات سبط من الفصيلة الباذنجانية . ١٥١٤٤ - شَيرْجِيي نمت تعرين يطلق على كل ما له صلة بشرج الحيوان .

Ao 16 - فَسَرَج مَ مُسلامِ (6). - فَسَرَج مَ ما الله الشاه الشرح ، حسب التعريف الفلكي الحديث ، هي الوالم الفريق المبلورية المبلورية المبلورية المبلورية المبلورية المبلورية الشعاء . للله في منابيات الإمكال والحبور ، اصغوط حجماً يقدر في متابيات الإمكال والحبور ، اصغوط حجماً يقدر

طولمًا عنات الوف السنين الضوئية .

Canine du chameau(F). - شَرْحُ - ١٠١٤٦ Canine tooth of the camel (E).

۱۰۱۶۷ - شَـرَخ الفَـلَـك ، Grenadille (F). جنبة عارشة مثمرة تدعى آلامية ماكولة ، اطلبها .

Cestrum (S). اشر خَات ، شُرُ حُات ، الله - ١٠١٤٨ Cestreau, Galant (F). Night blooming Jasmine (E). Hammerstrauch (D). Cestrone (I).

جنس جبات وتجوات رقم ربيط الدعاقيات . وفسيلة الباذعانيات . الزامه تحو ۲۰ منظمها من نهات الناطق الحارة بعضها رزم الذين رميا الزام تحريمة الراقع لا تحفو لا تحفو من المناصر الجمالية الشافة إلى مؤلفاً السواحة للحقو من ١٠٠٠ من الرواحة لكانف متعاقبة المسابق الحارة المخاصة المناء منطقية النام ، منطقية النام ، منطقية النام ، منطقية النام ، منطقية الاربوب ، مخارط جوزية المكول المكول المراجع ، منطقة الاولوان . الانثوية لونها ال الزوقة البنفهجية يعلوها مولج اصفر يتخلك ثيء من الوردي || اكرازها نحروطية الشكل، تطرها براوح من ١٢ ال ٢٦ م.

۱۰۱۳۴ - شَرْبِين لَوْسُونِينَه Chamaecyparis lawsoniana, C. boursierii (S). Cy-

pate de Liwenn (P., Port Orford codar (E).

"وقع من الشريع بوره فرق مرورقة كبيرة الله - صيفة المناصبة المناصبة

ا ۱۰۱۳۰ - شَرْبِينْ مَنْقَعِيّ Chamaecyparis thyoides, C. sphaeroides (5). Cyprès faux-thuya (F). White cedar (E).

نوع من الشروين وهو تجمرة سروقية متوصلة القد ترضب
في الاراضي المنقصة . تعلق نحر ٢٥ م. لحاء ساقها ال الريمة السيراء . بتائلها منتصبة . اوراقها دقيقة . إذوارها اللكرية بنضحية اللون، قرمزية التوضيح . إذوارها الانشوية فتنصية الاساس، و مردية المراج !! اكرازها سداسة الجراهات ، قطوط نحو ٢ م .

١٥١٣٦ - شَرَبين نُعْكا ، نُعْكا

Chamaecyparis nutkaensis, C. nootkatensis (S). Cypres de Nutka, Nootka (F). Nootka sound cypress, Yellow cedar (E).

نوع من الشريع وهو هجرة جادحة كبيرة الله، اجالية الشكرا ، موطيها امريكة التيالة . ترضي في المواقى السوار . يناقها تعلو نحو روام ، طاء ساتها الى الجوزة السوار . يناقها تتدلية الاطراف ، شابعة المضار الباهت، عادمة المولج التفضي !! كرازها رياسية او مداسية الجراهات ، تطوطاً يراوح من ٢ الل ٨ م.

۱۵۱۳۷ - شَرْبِين هِينُوكِي Chamaecyparis obtusa, C. breviramea (S). Cyprès

hinoki (f). Hinoki (syress (E). نوع من الشريين وهو تجرة سبروتية كبيرة اللغ ، مودنية الشكل موطنها أواسط وجنوب البابان، تعلو نحو ٤٠ م. لحام ساقها الم الجؤوة الحيراء ينالقها مورة، دودجة التصفيف ، مخددة , إفوارها الكرية بغضجية اللول يعلوها

جنس طر من فسيلة الطبيعيات (أن اللهجاهات (Chourtae (F) Chourtae (F) اللهجاهات المنابعيات من الحدة الله جهاله الميرولة كورة اللهجاهات الميرولة كورة اللهجاهات الميرولة كورة اللهجاهات الميرولة الميرولة اللهجاهات الميرولة اللهجاهات الميرولة اللهجاهات اللهجاهات الميرولة اللهجاهات الميرولة اللهجاهات الميرولة اللهجاهات الميرولة المي



شرتقة حملايا

#### ۱۹۱٤ - شرخات الليشل، ياسمين الليشل Cestrum nocturnum (S). Cestreau nocturne, Galant de nuit, Jasmin de nuit (F). Night seented cestrum, Night Jasmine (E). Nachtstrauch (D). Galante di

.(i) noite (i). نوع من الشرعات يزرع الذيين ، يعلو من ٢٠٠ الله ٢٠٠٥ م. اوراله اطيلمية طابقة الحضار اللام . ازهار جيلة الشكل ، ايجوائية اللون، عرفها دجوي يخوح في الملل رغيت في الهار ال وهو من الباتات السروتية الممتوقة تعيش رئيون في جيع المواتع والاتربة .

۱۰۱۰ - شِيرْخَالِيّات، شُرْجُبَالْبِيّات. Cestrinées (F).

سبط من فصیلة الباذتجانیات ، اشهر اجناً استرخات . (۱۵۱۵ - شُمُرِ خُوْسِ (E) Apophysis (F) . Ap

اه ۱۰۱۰ - شَرْدَ فَيَّات - ۱۰۱۰۴ - اسْرَدُ فَيِّات - ۱۰۱۰۴ Subongulés, Dasyproctidés (F). Subongulates, Dasy-

وصدة (E) مروانات لبونة قاضة من مرقبة شيميات الشوراب الشوراب الشوراب الشوراب الشوراب المتعلقة المسلمة المتعلقة المسلمة المتعلقة المسلمة المتعلقة ال

Cercidophyllum (S). مُشَرُدُ قَلِيلُ ٥ - ١٥١٥٤ Cercidophylle (F).

جلس نياتات سروية مسرة من فسيلة الفرقيليات. انزامة تليلة المدد مهدما الشرق. إخبان كيوة الدهرية المسكل تمل بن ١٦ أن ٣٠ م. سوّها خليلة. أدرقال ماية معقّة متقابلة. نساطا قلية الشكل ، مفرضة المثان ، جرلة الخدار الزامي م صفحاتها السفل خلية المؤدم. منصاتها السفل خلية المفارد الزامي من صفحاتها السفل خلية المؤدمة خلية، المؤدن ، احتاقها بنفسجية . ازدارها عادمة الكأس والربيح ، الملكرية خبا مدينة الاستبداما الاثنوية فتناتية الرباية الرساسة الاستبداما الاثنوية فتناتية . الرباية الرساسة الاستبداما الاثنوية المناتية المناتية .

ote - شرد فیلییات ۱۵۱۰ - شرد فیلییات ۱۵۱۰ - شرد فیلییات است. (Cercidophyliaces (E). Cercidophyliaces (E). فصلة نباتیة بن مستقلات القمالات اجنامها وانوامها قلیلة المدد ، حمیها اشجار مترسطة القد از کبرة معظمها بری و بعضها حدائق .

Saurus (S). ٥ - شُرُدُوْح ٥ - ١٩١٥٦

جس اصاك عربة من فصيلة الدوسيات رزقه غضوصال ورقم غضوصال ورقم غضوصال التاقة إلزوامها المعروفة سيمة معللهما وخمة ألكل، المالة إلى إلى المحالة التكلى، السالة في الريمة مصالة. أثواما عنطة الالوان، السالة فيها الريمة المراسمية الفضية المواجع ، أسمر وتبقى إلى الظهور قبل إلى المالة المالة المالة المالة عند إمالة المالة ال

## ١٥١٥٧ - شُرْدُوحَة مُستَنَّجَة ٥٠

Saurus fasciatus (5). Saure rayé, Lambert (F). Saurus fasciatus (E). ق من الله دو من الطانيا معظ اقالم البحر الإنتفر

سكة من الشروح ، اطالبًا منظر أقالم البحر الابيض المتوطر جسها وشمي ألفكل بطول من ٢ الله ٢٠ ص. المداه ٢٠ ص. عنها إلى الرابية اللهية بين عند القبر وزير مند البيار الباية علمة بالازرق ألى أرابها فروطي الشكل ، كوبر اللهية علمة بالازرق ألى أرابها خروطي الشكل ، كوبر السلوف في الشكل ، حياتا عضرتان ، مستميانات ، السلوف في الشكل ، حياتا عضرتان ، مستميانات ، السلوف الإمان غرامية ، الظهرية المانية جدمة . المدرية صغيرة الإمان غرامية ، الظهرية الثانية جدمة . المدرية صغيرة ، الحرفية كروة || لحمها جدد السنف لكت

Filicinées (F). مُشَرُدينات ٥ ماها - الشركوينات ١٥١٥٨

شبة من مستورات الزهر الوعائية. فسائلها واجناسها وافزاعها كثيرة العدد، معللها من احافير الازمنة الغابرة المصها المفية الديفونية إ ابناتاتها سياية التركيب الهيكل منها الشبية والليفة والشدوئية. جميها مجهزة بزوائد ورقية تدعى مزاجر.

> ۱۰۱۰۹ - شيرس يقال هو عضاًه الجيل وله شوك اصغر .(اللـــان) .

۱۰۱۰ - شُرْسُوف . Epigastrium (E) - شُرْسُوف الحاق . المات المات عند من السر"ة الى القص .

(Chersina (S). Chersina (F). "مرسين" - (1911 - الراحة عليه عليه السلحقيات الواجه عديدة عليه السلحقيات الواجه عديدة مهدداً الإدد الحارة - جميعا أرضية السرح خاصلة ذيلها شديد الاحديدات والصلابة لونه الى السمرة يطوه تشريح الصبح المراحة من ٢٠ الى ١٠ سم. يالما السمرة يراح من ٢٠ الى ١٠ سم. يالما السمرة يراح و المراح و المر

١٥١٦٢ - شيرش هو الجذر ، اطلبه .

۱۰۱٦۳ - شَرَّش

يقال شرش النبات اذا نشبت شروشه في التربة . راجع استعرق .

١٠١٦٤ - شَرَشَر، شِرشِر

«نبت يذهب حبالاً علي الآرض طُولاكا يذهب القطب وليس له شوك يودي احداً تسمن الابل عليه وتغزر» (ابو حنيفة) وهو من نبات البادية . واحدته شرشرة .

۱۰۱۹۰ - شرشق ۱۰۱۹۰ - شرشت

هو الشقراق الازرق ، اطلبه . ۱۰۱۲ - شرشگور ، بُرْقُش

۱۰۱۲۳ - شرشور ، برقش (S). Fringilla (S). برقش (P) Pinson (P). Finch (E). النام نصيلة الشروريات, الواعة الميا تعلق مستطيلة ذلقة ، اذنابها طويلة فارقة ، ارساغها دقيقة .

مصفوريه صغيرة الله . ساييرها كروطيه جاليه . اجتمعها مستطيلة ذاقة ، اذنابها طويلة فارقة ، ارساغها دليقة وهي من المسانير الغريدة المأنيرة الزوّقة . قومها الحشرات والبررد البرية . تدن في الانجار . انائها تبيض من ٤.



شرسين

١٥١٧٧ - شَهُ ط إستناد الاختصاص Clause attributive de juridiction (F). Attributive

clause of jurisdiction (E). شرط أتفاقي يقضي بطرح المنازعات الى قد تنشأ عن المقد

عل محكمة مسنةً . ١٥١٧٨ - شَرْط الاحتكام ، مُشارطة

Compromis (F). Compromise, Mutual agreement (E). المشارطة هي اتفاق يبرمه كتابة من ينشب بينهم نزاع ، على أن محكَّموا في فصله شخصاً يتراضون عليه يدعى حكماً. وتعتبر المشارطة عقداً من عقود التراضي وهو لا يصح الأ عن له اهلية الاداء الطلقة.

١٥١٧٩ - شَرْط الأمر ، شَرْط الأذن

Clause à ordre (F). هو شرط يقتضي حتماً نص صيغة ير لأمر واذن، و ويذلك يمكن تحويل الدين بالتظهير . اما صيغة التظهير فهي: وادفعوا لامر فلان ... به

١٥١٨٠ - شرط التقضيل Pacte de préférence (F). Preference clause (E).

اتفاق يلتزم المره بمقتضاه أذا اعتزم تحرير عقد ممين أن يفضل الموعود به بنفس الشروط الَّي يعرَّضها النبر.

Clause ducroire (F). ١٥١٨١ - شَمْ ط الفيتمان Guarantee clause (E), شرط يلزم الكفيل او الوسيط على دفع ثمن المشترى الى

البائم أذا تأخر الشاري عن ذلك. ١٥١٨٢ - شَرْط الوقاية

Clause de sauvegarde (F). Safe-guard clause (E). شرطُ يرمى الى ربطُ الالتَزَامَات المَالية ببعضها بعض فيصبح تنفيذ بعضها معلقاً على تنفيذ البعض الآخر .

١٥١٨٣ - شرط تهديدي

Clause comminatoire (F). Comminatory clause (E). شُرَطْ خاص يُدرج في عقود التبرع يحمّ القيام بعمل معين ما وينص على أقتطاع مقدار معين فها اذا أمتنع المتبرع له عن القيام بالعملُّ المطلوب.

۱۰۱۸٤ - شرط جزَائي Clause pénale, Pénalité (f).

Penal clause, Penalty (E), شرط يتفق المتعاقدون مقتضاه على تقدير مبلغ جزافي التعويض الذي بجب على المدين اذا لم ينفذ او آذا أخر

١٥١٨٥ - شَرْط حُصَّة الأسد، شرط ضَبُغَمى راجع اشتراط حصة الاسد .

١٥١٨٦ - شَرَط رَفْع المَسْؤُوليَّة

Clause de non-responsabilité (F). No responsibility شرط يتفق المتعاقدون مقتضاه على ني المسؤلية عن المدين

اذاً تأخر في تنفيذ التزامه. وهو من الشروط المحظورة في مقود النقل.

١٠١٨٧ - شَرْط غَلْق الرَّهْن

Pacte commissoire (F). Binding on pain of clause (E). رَهُوْ اتَّفَاقَ فِي العقودِ اللَّزَمَةِ الطَّرْفِينَ يَنْصُ فِيهُ عَلَى انْهُ فِي حالة عدم تنفيذ احد الطرفين الالتزام الذي انعقد عليه المقد فسخ العقد بقوة القانون دون ان رفع بشأنه دعوى

الى ه بيضات تحضها بمناوبة الذكور إ اشهر انواعه الشرشور الشائع والجبل والافريق.

> ١٥١٦٧ - شُرْشُور جَبَكي Pinson d'Ardennes, Pinson de montagne (F). Brambling, Mountain finch (E). يعرف بالزغاري ، اطلبه .

Fringilla coelebs (5). " مُسُرِّسُور شَالَتِيعَ" العَمَّالِيعِ مَا العَمَّالِيعِ العَمَّالِيعِ العَمَّالِيعِ ا Pinson commun (F). Chaffinch (E). Buchfink (D). نوع من الشرشور طوله من ١١ لك ١٧ سم . جبته نوع من الشرشور طوله من ١١ لك سوداء الريش . رأسه وقفته وعنقه الى الزرقة الرمادية المواج. ظهره اسمر اللون تعلوه ماجة زيتية . زمكاه الى الخضرة . مقطاء بلون ظهره يعترضها خطان عاجيان. صدره الى الجؤوة الحمرية ، بطنه ينحرف الى الصهبة وينتهي بالابيض. الاندُّ اصغر قداً من الذكر وابهت ثوباً .

١٥١٦٩ - شُرْشُوريَّات Fringillidae (S). Fringillidés (F). Fringillidae (E). فصيلة طير من الجواتم المحروطيات المناقير . منها الشرشور والمسون والنعار والكنار

۱۰۱۷۰ - شپرشیر Sarcelle (F). ه الحذف، أطلُّه.

١٠١٧١ - شرشير شَتَوَيّ Sarcelle d'hiver (F), هِ الحَذَفِ ٱلشَّتُونَى مِن طَيُورِ المَّاءِ، اطلبه.

۱۰۱۷۲ - شراشير صَيْفي Sarcelle d'été (F). هِ الحَذَفِ ٱلصِّيقُ مِن طيورٌ الماء، اطلبه.

۱۵۱۷۳ - شيرص هو الصدغ ، اطله . ج شراص وشرصة .

imperméable à la lumière(F). مثلُ صُون ١٥٠٠ ماله المالية

هو ما كان لا ينفذه النور . راجع شاتن . Clause ١٥١٧٠ - شه ط

ه كل نص خاص رتبط عملاً قانونياً .

Condition ١٥١٧٦ - شَرُط ، شَريْطكَة ه تمليق انمقاد عقد قانوً في على حدوث حدث في المستقبل

مشكوك في حدوثه . وقد يكون الشرط : Condition casuelle (F). شرط احتال ، محتمل

Casual C. (E). Condition protestative (F), شرط ادارى

Protester C. (E). Condition suspensive (F). شرط توقیفی ، معلق

Suspensive C. (E). Condition résolutoire (F). شرط فاسغ Abrogating C. (E).

Condition Illicite (F). شرط محظور ، غیر جائز Illicit C. (E).

Condition défaille (F). شرط مخفق Failing C. (E). Condition impossible (F). شرط مستحيل

Impossible C. (E). شرط رافث، مناف للاخلاق .(Condition immorale (F Immoral C. (E).

شرشور شأثع

Spathe

الفسخ . وهو ايضاً اتفاق يبيح به الراهن السرتهن الحائز الرهن ، الاستيلاء على الرهن في حالة عدم وفاء الدين عند حلول احله بعذا الثبرط محظور قانونياً . ي

١٠١٨٨ - شرط مَالُوف Clause de style (F). Style clause (E). هو من الشروط التي تدرج في حميع العقود المتشا.

بطبيعتها : مثال ذلك ما يرد في عقود الإيجار بان المستأج قد عاين الارض المؤجرة معاينة تنبي دعوى الجهالة شرعًا .

١٥١٨٩ - شَهُ ط مُعَدِّل، شَهُ ط مُختَالف

هم كل نص يدخل مقتضاه تعديل على الاتفاق المقود او پنحرف به عنه .

شرط ينعقد بين المجامي والمتقاضي على أن أتعاب القضية تكون جزءاً من كسبًا وهو محلُّور في اللوائح المهنية .

١٥١٩١ - شرطيعة ٥ Shortle (F). Shortla (E). جنس نباتات عشبية ركوبية معمرة من فصيلة القرنيات الفراشية معقودة التعريف على أسم العلامة «شُرَّط» . ركبها مستطيلة . اوراقها جذرية الانتُشاب مستديرة الشكل او كلوية ، جلدية النصال . ازهارها ملونة خاسية البتلات والاسدية الخصبة ، خماسية الاسدية العقيمة . انواعهــــا

> المعروفة قليلة اشهرها التالية : ١٥١٩٢ - شُرْطية كبيرة الزهر ٥٠

Shortia grandiflora (S).

Shortle à grandes fleurs (F). نوع من الشرطية التزيينية . مهدها بعض مناطق امريكة الشالية . أوراقها كبيرة القد ، شبه مستديرة الشكل ، قلبية القاعدة ، مسننة الحتار . ازهارها بيضاء اللون ، خافتة العرف، قطرها نحو ٣ سم. || تنويرها يستمر من ايار الى حزيران .

١٥١٩٣ - شُرْطينة وَحيدة الزَهْوة ٥ Shortia uniflora (S). Shortie uniflore (F)

نوع من الشرطية التزيينية . مهدها اليابان . اوراقها كبرة ، كُلُوية الشكل، مسنئة الحتار المفرّض. زهرتها وحيدة، وردية اللون، خافتة العرف، قطرها نحو ه سم. || تنويرها يستمر نحو اربعة اسابيع ابتداء من اواسط نيسان. ۱۵۱۹۶ - شُرُطيَّة، بيئريّة ، Baeria (S). Baérie (F).

جنس نباتات برية وزيينية من فصيلة المركبات. انواعها عديدة معظمها امريكي المهد. سوقها فرعاء. اوراقها متقابلة . ازهرارها روُيتي التجميع، قناباتها عديدة الفصل فردية الصف تخوتها مخروطية الشكل بزورها مجنحة مستطيلة قليلة العرض || أعرف أنواعها وأشهرها ما يتبع . ١٥١٩٠ - شُرْطَبَّة إكليليَّة، بينرية إكليليَّة

Baerla coronaria (S). Baérle coronaire (F). نوع من الشرطية التربينية الحولية الفواحة العرف المستحب. ساقها زباء البشرة فرعاء تعلو من ٣٠ الى ٤٠ سم. اوراقها مفرضة خيطية التشريم . روايساتها الزهرية كبيرة القد عديدة اللسينات المتوسطة الطول لوبها الى البرتقالي. برورها مجنحة كثيرة الحسك إ تنويرها يستمر طوال فصل

Clause dérogatoire (F). Derogatory clause (E).

١٥١٩٠ - شَرُط مُقَاسَمَة المُتَنَازَع فيه

Pacte de quota litis (F). Quota litis clause (E).

الليلة الاولى . ويقال لها قرنا الحمل والناطح . وهما معترضان من الثبال الى الجنوب. والى جانب الثبالي منها كوكب Shortia (S).

صغير || رقيب الشرطين يدعى الغفر . ١٥١٩٩ - شه عاف ، شه عان قنابة طلعة النَّخل وما اشبه ب وهو الكافور.

المسف .

١٥١٩٨ - فتَهرَطَين

Phellandrium (S). ١٥٢٠٠ - الله عَطَط Phellandrie (F).

١٥١٩٦ - شُرْطية أنيقة، بيرية أنيقة

نوع من الشرطية عشبتها تزيينية حولية . ساقها فرعاء تعلو من ١٥ الى ٣٠ سم. اوراقها كاملة سنانية النصل.

رونساتها الزهربة عديدة اللسينات لونها الى الاصف

١٥١٩٧ - شرطية مد هبة ، بيرية مد هبة

تعلو من ٣٠ الى ٤٠ سم. اوراقها كاملة سنانية النصل.

روريساتها الزهرية عديدة اللسينات الكبيرة المستطيلة، لوبها

الى الصفار المذهب | تنويرها يستمر طوال فصل

الشرطين منزل من منازل القمر الشامية ينزلها القمر في

Baeria chrysostoma (S). Baérie dorée (F). نوع من الشرطية عشبتها تزيينية حولية . ساقها فرعاء

الجميل | تنورها يستمر طوال فصل الصيف.

Baeria gracilis (S). Baérie gracieuse (F).

جنس نباتات عشبية برية معمرة من فصيلة الحيميات. انواعه قليلة العدد منبها المناطق المعدلة، حميمها ترغب في المواقع الرطبة . او راقها متعاقبة مركبة قريبة الشبه من الشوكران || اعرف انواعه واشهرها الشرعطط المنقعي.

١٥٢٠١ - شَرَعُطَط مَنْقعيٌّ ، كَثْمَار الماء Phellandrium aquaticum, Œnanthe phellandrium (S), Phellandrie aquatique, Fenouli d'eau (F). Water drop-wort, Water hemlock (E). Wasser Filipendel,

Wasser Pfersaat (D). Felandrio, Finocchio acquatico (1). نوع من الشرعطط وهو نبات عثبيي بري معمر يكثر في المنآقع والاراضي الرطبة . يعتبر من النباتات السامة التي تؤذي الماشية || استبخار ازهاره المغلية بالماء يفيد الربو

ويستخرج من بزوره مادة قلوية جحالية لهــــا استعالها الطبي . ١٥٢٠٢ - فترْعَف Etêter (F). To pollard (E). شرعف القضيب : قطع رأسه الناسي . والشرعفة : قطع الروُّوس النامية في النبآت .

۱۵۲۰۳ - شرعتنة ٥ Démagogle (F). Demagogy (E).

الشرعنة حالة اجتماعية تسود فبها فوضى اراء الذين يدعون مناصرة الجاعات او الشعب أ

۱۵۲۰۶ - شَرْعَنِيّ ه Démagogique (F). Demagogic (E).

نعت تعریفی یطلق عل کل ما من شأنه تحریضِ اهواء الجاهير وشهواتها اللانظامية .

١٥٢٠٥ - شَرْعَنِيتَّة ٥ Démagogisme (F). Demagogism (E).

الشرعنية مذهب الذين يبشرون بالشرعنة .



شرطبة كبيرة الزهر

شرعطط منقعى

الحقل.

۱۰۲۰٦ - شُرْعُوب . Tordyle (F). مُرْعُوب جنس نباتات عشبية برية حولية ومحولة من فصيلة الميسات. اتواعه المعروفة خسة؛ او راقها متعاقبة، معنقة، لاطئة الاذينات، كثرة التفريض. ازهارها صنعرة القد، سفداء اللون [[ اشهر انواعه الشرعوب المخزني والشرعوب

١٥٢٠٧ - شُرْعُوب حَلَقُلَى \* ، كُثْمُو الجَبَلَ Tordylium suaveolens (S). Tordyle suave (F). Hedge

parsley (E). Zirmet (D). Tordilio (I). نوع من الشرعوب الحولي البري يكثر في الحقولُ المزدرعة. او راقه وازهاره مستحبة العرف المنعش. ازهاره بيضاء اللون . جذو ره طبية يقال آنها تفيد الصرع وتسكن أوجاع

١٥٢٠٨ - شَرْعُوب تَغَنْزِنِي \* ، سَاسَالِي ، سيستليوس ، بَقَل الشَعَال

Tordyllum officinale (S). Tordyle officinal, Séséli de Crète (F). Small hortwort (E). Kretischer Sesel (D). Tordilio, Seseli di Creta (I).

نوع من الشرعوب البري المحول . او راقه معنقة ، متعاقبة . نصَّلها كثير التغريض والتشريم. ازهاره الى البياض الوردى [[ينبت في الاتربة الطينية المتوسطة الاندماج والرطوبة . جذوره طبية تغيد الصرع وداء النقطة .

١٥٢٠٩ - شَرْعي ، قَصَالَيْ Juridique (F). Juridical (E).

نعت تعريق يطلق على ما كان مطابقاً لمقتضيات الشرع .

١٥٢١٠ - شَرْعَ ، شُرْقُوعَ ، شُرْنُوغ

Têtard (F). Tadpole (E). هو صنار الضفادع وقد يطلق ، تعميماً ، على الضفادع في دورها البلموطي القائم بين نقف الدعبل وكمال الشكل

Chirogalus (S). ١٥٢١١ - شه عَمَال ٥٠

Chirogale (F). Chirogalus (E). جنس حيوانات لبونة من الليموريات. انواعه المعروفة خمية موطنها جزيرة مدفسكر . تألف الغابات والاحراج . ملجنها الحياتي جماعي. جماعاتها قليلة العدد || اجسامها وبرة ، رشيقة ، صَّغيرة ، تطولُ من ٢٠ الى ٣٠ سم. مما فيه الاذناب التي يراوح طولها من ١٠ الى ١٥ سم. رؤوسها يرمعية الشكل أذابها صغيرة مستديرة كاسية. عيونها كبرة مستديرة ناشزة . اثوابها تراوح بين السمرة العابقة والسمرة الحنطية || قوتها الثمار والحبوب والبذور والعسل والعصافير والحشرات الكبيرة. بياتها الشتوي حيث تستكن في غيبوبة تامة يستمر من ١٠٠ الى ١١٠ ايام .

١٥٢١٢ - فكر عكوف Hyla (S). Rainette (F). Tree-frog (E).

جنس ضفادع من فصيلة الشرغوفيات. أنواعه المعروفة نحو ١٣٢ مَنشرة في معظم اقطار العالم القديم ، من اليابان الى اطراف اروبة وأفريقية الثبالية باستثناء الهند واروبة الشهالية || اجسامها صغيرة القد تطول من ٣ الى ٧ سم. اثوابها الى الخضار المتفاوت الماجات والزهاء إ تميش معظم حياتها التي تعلول نحو عشر سنوات في البر تعلو الاشجأر وتقيم علَّجا ﴿ ذَكُورُهَا مِجْهُونَ بَبَلَغَةَ صُوتِيةً

كروية الشكل تدرها يراوح من حجم البندقة الى الجوزة الصنعرة || اشهر انواعه وأعرفها الشرغوف الاخضر.

۱۵۲۱۳ - شُهُ عُهُف أَحْضَهُ \* المالات المالات المالات المالات المالات المالات المالات المالات المالات Rainette verte (F). Green Tree-frog (E).

نوع من الشرغوف . اعطانه تمتد من اليابان الى الشرق الاوسط واروبة الجنوبية والوسطى والغربية وافريقية الثبالية | جسمه صغير الجرم ، يطول عند الذكر من ؛ الى ه سم. ويطول عند الانثى من ه الى ٢ سم. جلده مالس القشار ، عادم الثمول . عيناء ناشرتان ، جاحظتان . خطبه مستعرض الشدق. فكه السفل عادم الاستان. اصابع قوائمه الامامية والخلفية طليقة اما اطرافها فجهزة بطباب محجمية تمكنها من السعر على السطوح المالسة إ ثوبه الى الخضار الزاهي ولكنه عاتن البيئة التي يعيش فيها لذلك فهو عديد الماجات | يعيش معظم حياته متنقلًا بين الاشجار والنباتات القريبة من الماء. يسرح في النبار ويبيت في الليل مختبئاً بين الاوراق . قوته الحشرآت والهوام || الانثى تسرأ نحو ٨٠٠ دعبلة في شلة متشعبة الحيوط تقذف

مها في الماء فتلصق ببعض النباتات او القضبان المغمورة . النقف يتم غالباً ، بعد التسرئة باسبومين والبلاعيط تبقى في الماء نُحُو ثلاثة اشهر ريثًا يتم تطورها .

١٥٢١٤ - شُه عُدُفسَّات Hylidae (S). Hylidés (F). Hylidae (E).

ومهم من سماها ضفادع الشجر . فصيلة حيوانات من لمَّـة الوقبيات ومرتبة اللسونيات ورتبة البتراوات . انواعها المعروفة نحو ٢٠٠ منتشرة في معظم اقطار العالم || جميع انواعها صغيرة القد، درداء تحمل الاسنان في فكوكها العليا. السنما ضيقة ، مستطيلة . اطراف اصابعها مجهزة بطباب محجمية تمكنها من تسلق السطوح المالسة . فقارها الامامية عادمة الاضلاع . اما النتوه العظميّ الذي يعترض فقرة العجز ويقطماً ويتجاوزها من اليمبن واليسار فبين التمدد || اشهر اجناسها الشرغوف والشفدع والهجاة.

١٥٢١٥ - شَدَك، شَرَك

الشرف : نبت احمر تصبغ به الثياب (ابن الاعرابي) .

١٥٢١٦ - شَمَرُ فَمَثُ ، فَمَخْر الثُّلُوج ، شيونودكسه Chionodoxa (S). Chionodoxe, Gloire des neiges (F). Glory of the snow (E). Schneestolz (D). Gloria di neve (I).

جنس نبانات دوفصية من فصيلة الزنبقيات انواعه ألمعروفة نحو ٨ مهدها الشرق الادنى، ترغب في المناطق المعتدلة المنحرفة نحو الباردة . حيمها صغيرة القد تعلو من ١٠ الى ٢٥ سم. وهي قريبة الشبه من الاشقيل . ازهارها انبوبية الشكل بتلائها مندنمة الزامين الاول والثاني طليقة الثالث والرابع ؛ أسديتها سنانية الشكل. الوانها عديدة فيها الابيض والازرق والوردي والبنفسجي .

١٥٢١٧ - شَرْق ، صَقَرْ الْغَزَال، تُرُمُد ي Falco chicquera (S). Faucon chicquera (F). Falcon

cherrug (E). طائر من فصيلة الصقريات طوله نحو ٤٠ مم. وبسطته ١٠٠ مم. وهو اجل الصقور ثوباً واحسما توشيحاً واملحها تنمراً والمها مواجاً وأسرعها اقتباساً وانقياداً . موطنه فسيح الارجاء يمتد من الهند ال الشرق الادنى وأفريقية الشرقية والشهالية. يألف العمران ويبتمه عن التَّغر الموحش.



شرعوب حا



شرعوب مخزني









تعلو من ٦ ألى ٧ امتار . ساقها متراكبة الاغسان ، سمراء اللحاء . او راقها صغيرة القد . نصلها قلبي القاعدة ، مسنَّن الحافة || خشبا شديد الصلابة ، حنَّطي اللون .

١٥٢٢٥ - شُرْم اليابان

يصيد القواضم والعصافير . يدثن في اعمالي الاشجار

عقد بين شخصين او اكثر يتفقون به على ان يقدم كل منهم شيئاً للمعلُّ به واقتسام ارباحه .

شركة بالفها أشخاص متعاربون في السن عادة يقاسون

فيها رويوس اموال ويشترطون توزيعها على الاحياء مبهم

۱۰۲۲۲ - شر کنهٔ تخاصهٔ Société en participation (F). Profit-sharing

شركة تجارية مستترة وجوباً فحواها ان يتفقُ اثنان او

اكثر على ان يقتسها بنسبة معلومة ما تنتجه بعض الاعمال

التجارية التي يقوم بها احد او بعض الشركاء او ما يدره

استغلال تجاري ممتد الاجل يقوم به الشركاء حميماً باسمهم.

Carpinus (S). Charme (F). Horn beech, Yoke elm.

Hornbeam (E). Hagebuche, Hainbuche, Hornbaum (D). Carpine, Carpano (I).

جنس اشجار حرجية من فصيلة البتوليات ترغب في الاراضى

الرطبة . اخشاما صلبة صعبة الكسر تستعمل في صناعات

عديدة اخصها الانيار وما اشبه إ سوقها منتصبة. قشورها

ملس. او راقها نافضة، متعاقبة، معنقة. ازهارها وحيدة

المسكن . شَبَارَقِها الذكرية تتأخر عن هريراتها الانثوية

۱۰۲۲٤ - شُرُم الشَرَق (Carpinus orientalis (S)

نوع من الشرم مهده الشرق الاوسط. شجرته صغيرة القد

Charme d'Orient (F).

Carpinus japonica (S).

اكثر من اسبوع || اشهر انواعه الحمسة التالية .

١٥٢٢٣ - شُرْم \* ، حَرَبِينُوس ، نيرية

شركة او حمية تعاونية تجمع ألحليب وتصنعه.

الباسقة . انثاه تضم اربع رفنات تحضيها وحدها .

١٥٢١٨ - شَمَ قَدْرَق

هو الشقراق، اطلبه.

١٥٢١٩ - شرككة

١٥٢٠ - شـ كم ارتقابية

١٥٢٢١ - شر كمَّة أَلْبُهَان

Charme du Japon (F). نوع من الشرم مهده اليابان. شجرته شبه هرمية الشكل تملو من ١٠ الى ١٥ م . اوراقها تطول نحو ١٢ سم. نصلها مستدير القاعدة ، ذلق الطرف متباعد التسنين . متمعج الصفحة || يعتبر من الانواع الجادحة التي تتطلب بعض المواقع الحاصة .

۱۵۲۲۹ - شُرَّم بَتُولِي ، شُرَّم مَبَدُّ وَل Carpinus betulus (S). Charme commun, Charmille (F).

نوع من الشرم السبروتي الهرمي الشكل، يملو من ١ الى ١٨ م. اوراقه مجمدة النصل، مستنة الحافة، صفحتها تطول نحو ١٠ سم. وتعرض نحو ه ، عروقها متساوية الانتشاب عددها يراوح من ٧ الى ١٥ زوجاً.

١٥٢٢٧ - شُرْم قَلَلْبِي الوَرَق

Carpinus cordata (S). Charme à feuilles en cœur (F). نُوعُ من الشرم مهده اليابان . شجرته سبر وتية تجود في جميع المَوَاقِم وَالامَاكُن . تعلو من ١٢ الى ١٨ م. أوراقها تطول نحو ٨ سم. تصلها بيضى الشكل، قلبي القاعدة، مدبب الطرف . خشبها جامد ألرقعة ، شديد الصلابة ، شائع الاستعال الصناعي.

١٥٢٧٨ - شُرْم كَرُولِينْنَه

Rollier

Tontine

Fruitière (F).

Fruiterer (E).

society (E).

Société, Compagnie (F).

Society, Company (E),

Carpinus americana (5). Charme de la Caroline (F). نوع من الشرم حميل الشكل. مهده البلاد الامريكية. يعلو من ٦ الى ١٠ امتار . يتميز ببراعمه الغليظة القصيرة . اوراقه تحمر في اواخر الصيف وتقيم على احرارها حتى الاعبال الذي يتم في اواخر الحريف || يعتبر من الانواع الجادحة التي لا تجود في اي موقع كان .

١٥٢٢٩ - تشَر ن Fendu (F). Cleft, Split (E). صفة ما كان مُشقوق او مفلوق او مصدع.

۱۵۲۳۰ - شد ناف، عصفة (E). Blade (E) - مد ناف ورقة الحنطة والشمير ومعظم النباتات النجيلية .

١٥٢٣١ - شُرُنْب\* ، شُبْرُم، بَوْش رينح Euphorbia pithyusa, Tithymalusa cutifolius (5). Euphorbe pityuse (F). Wild petty spurge (E). Tenfels-

milch (D). Pitlusa, Scebram (I). نوع من الفربيون وهو نبات عثبي بري معمر يكبر في الاتربة الرملية الرطبة . لا شأن له في الزراعة الا انه من النباتات السامة الشديدة الضرر. كان يستعمل في الماضي البعيد كسهل جارف . وقد جاء عن ابن البيطار قوله : n وقد قتل به اطباء الطرقات خلقاً من الناس n . عشبته فرعاء تعلو من ٣٠ الى ٧٠ سم. ساقه لبنية العصارة. اوراقه متقابلة ، سنانية الشكل ، نصلها يطول نحو ١٠ سم. وهو وحيد الضلع ، عادم العروق والشرايين ، لونه الى الحضار العابق. ازهراره سنبلي التجميع تاجي الارتكاز ، ازهاره صفرة القد زرقاء اللون | ساقه

وفر وعه متينة لدنة تستعمل في صناعة السلال . ١٥٢٣٧ - شَرَ نَبْسَلِيًّات ٥ Andreaceae (S). Andréacées (F). Andreaceae (E).

فصيلة من الطحالب تنتمي الى رتبة السفانات .

Falcinellus (S). ۱۵۲۳۳ - شدک Falcinelle (F). Falcinellus (E).

جكس طير من طوال الساق وفصيلة التنطليات. انواعه المعروفة أربعة ، ثلاثة منها امريكية الموطن وواحد مهده العالم القدم | الجسامها كبيرة . اعناقها وسوقها مستطيلة . مناقيدها مقوسة . اثوابها محتلفة الالوان السفعاء المواج || جيمها من القواطع . تألف الحياة الجاعية . سرجا عند الرحيل لا يقل عن الف زوج . تسير خطوط متاوجة متتابعة لا تنحرف الاً عند الهبوط حيث تأخذ شكل الاقواس المتتالية || قوتها الديدان والحشرات الماثية والقشريات || اعرف انواعه واشهرها الشرني البهي.

۱۰۲۳۶ - شَرَنْتِي بَهِيِّ \* Falcinellus igneus (S). Falcinelle éclatant (F).

طاثر من الشرنتي اطلق عليه العالم بوفون ، فها مضى ، اسم كروان ايطاليا (Courlis d'Italie) . اعطانه تشمل بعض المناطق الاسيوية والشرق الاوسط واروبة الجنوبية ـ الشرقية

وافريقية الشاباتي البحسة كبير القد يطول نحو ٧٠ م. ثروبه الل المسهدة الرباء السفحاء الحلوج . رأسه عابين المون المسروة المخطية . متقاد وموشف وبعث الله المسروة الكنتية . الإسراء الم الحفاء البحري الحابة القبلية الالاسياب . ثوية الإمدار ومشاف مجاري الحياء القبلية الالاسياب . ثوية اللهبدان والحضرات المائية والمواجعة طاقتريات المينة اللهبدان المحابط المائية مل المواجعة عبر أو القامين مطح المائي . يعيف النوابا المخافرات سطح الماء . عدم مجموعة من الديدان والقضيان والجلور والقش . انتفاق عضر من المائية على يجيفات لونيا المائهاد . والقش . المنافقة عضر من المائية والموسطة على المائهاد المؤلفة .

effaner, Effaumer (F).

To strip of leaves (E).

Effanage (F). Stripping (E).

Effanage (F). Stripping (E).

Effanage (E). Stripping (E).

ذلك قبل الاسبال. ۱۹۳۷ - شَدُّ نُقَلَة Cocon

> هي الصلحة ، اطلبها . ج شرانق . ١٥٢٣٨ - شُرِيُّوعُ هو الثير غ ، اطلبه .

> > ١٥٢٣٩ - شرنيصة كمواء ٥٠

Pyrochroa coccinea (5). Pyrochre rouge (F). Pyrochroa coccinea (E).

حشرة واشعة خاضلة دامنة واثجة من فصيلة الشرنيصيات ورتبة غمديات الاجنحة . تألف الاحراج والبراري . خنافسها تعيش على بتلات الازهار وعلى أوراق النبات. يرقاتها ني اول عهدها تعيش على المواد النباتية والعضوية ثم على ما تقتنصه من اساريع الحشرات الحاشبة || جسمها متوسط القد يطول من ١٢ آلي ١٥ مر. ثوبها احر اللون اسود الرأس والجرامز . رأسها مستدير الجرم. فكاها ضليمان زباناها مستطيلان ، مشطيان عند الذكر ، منشاريان عند الانثى . عيناها بارزتان . ظهرانها مستدير الطرف اللاحف، كثيف الحمل، عادم التحزيز || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في نيسان وتبقى حتى تموز . تسرح في النهار . تسافه في ايار . تمتح المكن ميحادياً تحتّ لحاء الاشجار وقشورها اا البرقة عند بلوغها الكال الجسموري تطول نحو ٢٤ م. جسمها مستطيل الشكل مبطط الجرم، اغبر اللون، مستغلظ الرأس البي ، ضليع التأثير الفكية ، سداسي الرواجب السمر اا طور الأكعال الذي يستمر نحو ٣٠ يوما ينقضي في آخر سرداب دخلته البرقة .

Pyrochroidae (S). مُرنيصياً - ١٥٢٤٠ Pyrochroidás (F). Pyrochroidae (É).

فسيلة حرات وأمدة وقائمة من رقبة فعيات الاجتحة || إبتامها إنوالهما عديدة متطلق في معظم مناقق البلاد وإزهار الباتات الطوية والزراعية || جميها صغيرة القد بطبقة الإجبام المستعرفة القوس زباناتها حركة من 11 فصلة مهي مشاية الشكل عند اللارد ، مناشأت الزرج الكلي نائد رباعها إلى يؤتانا بطبقة الجم تبغيل تحت عامة الإنجار وقدروها السافة ماجة رواء وقات الحشرات

ن مُعْلُوطُن ، عُلُطُون ، عُلُوطُن Gulo luscus (S). Glouton, Goulu, Carcajou (F). Glutton, Wolverine (E).

حيوان وبيد الجنس والنوع من السروميات اللوحم.
جنه مسئلية الفكل طوليا الكامل رام من ١١٠ ال
٢٠٠ مـ رأسه كبير القد غروشي الشكل. اذناه
مستدينات، قوائمه قصيرة، خاصة البران الحادة،
فنه جل السوت، بالحلول من ١٣ أم عمر فرته
لبدة ناحمة لونها الل السهية المنطبة اللاسمة الملح.
مواته الدودة الميانة الارسية والامريكية، إنتاه تقم
رونته الدودة ربيا نحو المولى.

Acrasiae (S). و شَرْهَانِيَّات ٥ - ١٥٧٤٧ Acrasiées (F). Acrasiae (F).

فصيلة من الفطور المخاطية. اجناتها وأنواهها عديدة تعيش عل بعض المواد الرطبة أعصها خيرة البيرة الرطبة ويراز الحيوانات الشائبة كروث الدواب وضفاع البقر الإ جهازها البيقي مقلوث بمادة هلامية يختلف فيها الشكل والحجير والدون مع اختلاف الاجناس.

Melandrya (S). \* مُشُرُ هُوُفَةَ • \* مُولِقَةَ • \* ١٥٢٤٣ Mélandrye (F). Melandrya (E).

جنس حثرات من نصيلة الشروفيات وربّة خديات الاجتماع المروفيات وربّة خديات الاجتماع المروفة وشترة في سعلم سراح السوليات في العالم الساهدات المثل مسئلة الشياط علما من ١٠ الله ١٦٠ م. داريها منترة على المراح ال

Melandryidae (S). مُشَرُهُوفِيَّات م ۱۵۲۶٤ Mélandryidés (F). Melandryidae (E).

فسيلة حرات من هديات الاجتمد إحتامها والواجها المراوة عديد منترة في منظم اصفاع البلاد المحدالة المراوة المسلمها منتقرة في منظم اصفاع الملاح المسلمية المسلمية المسلمية المراوة المسلمية المراوة المراوة المسلمية المراوة المراوة المسلمية المراوة المراوة المسلمية المراوة المسلمية المسلمية المراوة المسلمية والمسلمية المسلمية والمسلمية المسلمية والمسلمية المسلمية المسلمية والمسلمية المسلمية الم

افراد - شرهي - فراد - فراد - فراد - فراد - فراد - فراد الحراد المراد المراد











۱۰۲٤٦ - شَرْهِيَّات ، شَرْهِيَّة Leptospermées سبط من فصيلة الآسيات ، اشهر انواعه الشره. .

Miel (F). ١٥٢٤٧ - شَرَو هو العسل، اطلبه.

Mutation ١٥٢٤٨ - شُدُود هو الافتجاء اي التبدل الفجائي في الانتقال الوراثي لصفة

او لصفات نوع او ضرب من الاحياء.

١٥٢٤٩ - شَمْ وُلْلَة Senecio (S). Séneçon (F). Groundsel (E). Greiskraut, Kreuzpflanze (D). Senecio, Senacione (I).

جنس نباتات حولية ومحولة ومعمرة من فصيلة المركبات. انواعه زهاء ١٣٠٠ منتشرة في حميع اصقاع العالم . معظمها رى و بعضها تريبي . مها الاعشاب والجنبات والشجيرات المتباينة الاشكال والالوان ا اعرف انواعه واشهرها مايتبع.

Senecio elegans (S). افْريقية افْريقية Séneçon d'Afrique, S. des Indes (F).

نوع من الشرونة وهي عشبة حولية ومحولة تعلو من ٣٠ الى م، سم. اوراقها سنانية النصل، زباء البشرة. ازهارها و ردية او ليلكية البتلات . اقرامها الى الصغرة ، قناياتها موشحة بالاسود || ازهرارها يستمر من تموز الى تشرين .

١٥٢٥١ - شَرُولَة بُرِيْقَالِيَّة

Senecio aurantiacus (S). Séneçon orangé (F). نوع منَ الشرونة وهي عشبة رفهة مصرة تعلو نحو ٥٠ سم. اوراقها قليلة الخمل والزغب، بيضية النصل، مدببة المقصة . ازهارها برتقالية اللون ، سمراء القرس، صنعرة العدق إ ازهرارها يستمر من حزيران الى آب.

۱۰۲۰۲ - شَرُونْكَة سَهُمْبِيَّة ، Senecio sagittifolius (S).

Séneçon à feuilles sagittées (F). نوع من الشرونة وهي جنبة جادحة معمرة تعلو نحو ثلاثة امتآر اوراقها سهمية الشكل والسفل مما كبيرة فارشة تطول نحو ١٠٠ سم. وتعرض ٤٠ || ازهارهًا كبيرة القد ، كثيرة العدد ، عذقية التجميع ، تاجية الارتكاز . قناباتها تبنية اللون ، لسيناتها عاجية | ازهرارها يستمر طوال الحريف.

١٥٢٥٣ - شَرُونَة شَالِعة \*، بَابُونَج الطَيْر Senecio vulgaris (S). Séneçon commun (F). Common groundsel (E).

نوع من الشرونة وهي عشبة برية حولية تعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. اوراقها سنانية النصل، مشرَّمة الحافة، زباء البشرة على صفحها السفلي. ازهارها صفراء اللون عابقة القرص. يكثر وجودها في الاراضي المزدرعة. تأنفها المائية لحموضة اوراقها ومرارتها إ يقولون أنها طبية تنظم الطمث وتقويه .

۱۰۲۰۱ - شَرُونَلَة عَارِشَة (S). عَارِشَة Séneçon grimpant (F).

نوع من الشرونة وهي جنبة سبروتية عارشة معمرة تعلو نحوً ؛ امتار . فروعها متراكبة فناه . اوراقها الهليلجية ستطيلة الزام الاخير ، نصلها خلي البشرة على صفحتيه رورُيساتها الزهرية ممانية التركيب، عذقية التجميع، تاجية الارتكاز || ازهرارها يستمر طوال الحريف .

ه ۱۰۷۵ - شَرُونَةَ فَضَيَّةً ، Senecio argenteus (S).

Sénecon argenté (F). نوع من الشرونة وهي عشبة سبروتية معمرة تعلو نحو ٢٠ سمَّ اوراقها سَيْكَة النصل المفصص والمسنن، خلية

البشرة ، فضية المراج . ازهارها الى الصفرة الباهتة . ازهرارها يستمر من آب الى ايلول .

١٥٢٥٦ - شَرُوْنَة مُذُهبَة Senecio doria (S). Séneçon Doria, Herbe dorée (F).

نوع من الشرونة وهي عشبة سبر وتية معمرة تعلو من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم. اورأقها اهليلجية الشكل، لحمية النصل، بحرية اللون ، تطول من ٢٠ الى ٣٠ سم. وتعرض نحو ١٠ أزهارها متوسطة القد، فارشة العذق، لويها الى الصفار المذهب | ازهرارها يستمر من تموذ الى آب.

١٥٢٥٧ - شَدُ وُلْلَة فَارِيلَة Senecio flammeus (S). Séneçon rouge-feu (F),

نوع من الشرونة وهي عشبة سبروتية معمرة تعلو نحو آ سم. او راقها الجذَّعية مستطيلة العنق ، سنانية النصل المسن ألحافة . أوراقها السفلي قصيرة الاعناق ، بيضية الشكل، عادمة التسنين. ازهارها نارية اللون، حمراء المواج ، عذقية التجميع || ازهرارها يستمر من حزيران الي تموز .

Sénécionées (F). ١٥٢٥٨ - شَرُونْبِيَّات سبط من فصيلة آلمركبات نباتاته عدة مثات مختلفسة

الاشكال والاحجام. اشهرها الشرونة. Truffe gâtée (F). ١٥٢٥٩ - شريبًاخ

Tainted truffle (F). الكمأة الفاسدة التي قد استرخت (اللسان).

١٥٢٦٠ - شرياط ٥\* Cepola (S). Cépole (F). جنس اسماك بحرية من فصيلة العنجيليات. أنواعة المروفة قليلة ، اعطاما المتوسط وبحار البلاد الحارة. اجسامها سوطية الشكل حراء اللون. رووسها غليظة مقطومة الاخطام. زعانفها الظهرية والبطنية تمتد من الراس الى الذنب. زعنفها الشرجية عرناسية الشكل.

١٥٢٦١ - شرياطيتات ٩ Cepolidae (S). Cápolidás (F). Capolidae (E).

لحمها عادي الصنف قل من يرغب فيه .

فصيلة اسماك بحرية من العظميات شائكات الزعانف. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد جميعها من أسماك اساط النقاف إ اعطانها بحار البلاد الحارة والمعدلة الحرارة . تعيش بين المشريات وفي الاسمال || أجسامها سوطية الشكل تطوُّل من ٢٠ الى ٥٠ سم. اثوابها متباينة الالوان. زعانفها الظهرية والشرجية قاطبة. رؤوسها ضخمة ، غليظة . اشداقها رحبة . عيونها كبيرة || لحومها كاعنة الصنف، قل من يرغب فيها .

١٥٢٦٢ - شَرْبِيَان Artère (F). Artery (E). هو الوعاء الذي يحمل الدم من القلب الى سائر أجزأه الجسم يقابله الوريد الذي يعيد الدم من اجزاء الجسم الى ألقلب. اما اتصال الشريان بالوريد فيم بواسطة الاومية الشعرية التي توصل بهاية الشريان ببداية الوريد . تقسم الشرايين في ألجسم الحيواني الى أربعة أقسام رئيسية: اولها الشريان الابهر (الاورطي) الذي ينبع من البطين



شرونة شائعة



Dessiccation totale (F). مُشَرَّ أَوْمًة - ١٥٢٧٥ Total desiccation (E).

شر الشيء شزازة : كان يابساً جداً .

Encyrtus (S). هُزَّاف ه ۱۰۲۲٦ Encyrte (F). Encyrtus (E).

الواحدة غزائة . جنس حدرات الغد من فسيد التراؤات. اتواحد متوسطة العدد منتشرة في معظم ساطق البلاد المتدلة الحرارة . جميعا تحلفل على الحشرات الفسارة من المرشفيات والغمايات إلا اجسامها صغيرة ، المطالبة الشكل ، تطول نحو ۲ م . اجتمها غضاية ، غفافة ، كبيرة عند الشفين . الترابا حموة الابواد القائمة .

Schizogony (E). الشرافة مدرج تكاثريّ خاص تسلكه البوغيات اللاشقية حيث أن السيتو بلازما تتجزأ الى قدد عددها يضاهي عدد الحيلات .

Encyrtidae (S). مُشَرَّ أَفِيّات ١٥٢٧٨ - مُشَرَّ أَفِيّات ٢٥ (S). Encyrtidés (F). Encyrtidae (E).

فسألة حثرات من رقبة فناتيات الإجنعة الفسروة.
اجتامها والزاهها الممروقة كبيرة العدد بحيها فانه
الجنامة والزاهها الممروقة العدد بحيها فانه
الاجنعة . العالمات منظ القائد العالم المسائلة المناطق
الاجنعة . العالمات منظ القد تطول تحقي
الميذة والاحتياقة الحرائبا مسيرة القد تطول تحييان
الاحتكال . ووصيا مسعرفة . جوانيا اكبر من يطيئه
يقلب فيها المواج الاحتمادية . الزاجا مختلفة برسية الدن ،
يقلب فيها المواج الاحتمادية الإعباد المناسبا العاقدار والنوانيا .

Schizocodon (S). \* مُرِرُ قُود ۵ - ۱ م ۲۷۹ Schizocode (F). Schizocodon (E).

نيات عشيق معمر من فصلة الخليص . بنته الجالي في المناطق المتدلة الجرارة || ساقه جدهة . اورائه ابيدة ، قرصية الانتشاب ثمن قليبة الشكل مستطيقة الماليق . نصالها جلدية سنتة الحار ، فرنيا الى الحضار الاصفم المولج عشر المتراس المناس والانتها . قطرة الموان ، قطرة الموان ، قطرة تحر ٢ م. تنويو بيتسر من آذار الى نيسان .

Flanc abrupt (F). Abrupt flank (E). اشتر ما ۱۵۲۸۰

جنب الوادي الومير الهاوي . Osselet (F). Knuckle-bone (E). مُشَوِّقُهُ ما العراقة

کل عظیمة من اطراف القوائم تدعی شزنة. ج شزن وشزن . ۱۵۲۸۷ - شَسَوْ بِیْب

القضيب من الشَّجر قبل ان يصلح . ج شزوب .

۱۰۲۸۳ - شُسُن ۲۰ Schist, Slaty rock (E). ۵ ام شامل يطلق على الصخور المنضدة التركيب التي تتمم الى صفائع . ج شاس .

٥٠ - شسس" ٥٠ - ١٥٠٨٤ - مشسس" ١٥٠٨٤ المعقوبات. تكاثرها الإشي ، تتميز عقائها البوقية المستعربة. بوقها كروي الشكل يحمل حديثة || معظم خطوره

الايسر فيلوق جذع الرأة اليسري ثم يتحار تحل الصدر حيث يضرع وينقمب إلا ثانها أقدريان السابة بود الطاهري ينفني ظاهر الرأس والرجه ومنظم الدى ينفني معظم باطن المبحبة إلى ثالباً شرايين الاطراف العلم الواصليل وعي الشريان الإبطى والمضفى والحرفق إلى راجها الشرابي السحية الرساعة الشرابي والسعة في

Nervure tertiaire (F). مُشِرْبَانَ عَصَب - ۱۵۲۱۳ Tertiary nerve (E).

هو في نصل الاوراق النباتية، المجرى النسفي الذي يتغرع عن العرق. .

١٥٢٦٤ - شيريَّان سُبَّاتِي مو الوداج ، اطلبه .

Sauvageon, Franc (F). مُسَرِّية - ١٥٧٦٥ Wild stock, Ungrafted (E).

النبتة الحاصلة من بزرة ولم تطعم، ج شري.

۱۰۲۹۳ - شُرَيْش ۱۰۲۹۳ - مُدَرَيْش هو الجذر ، اطلبه .

١٥٢٦٧ - شيرط الماء \*

Sparganium ramosum, S. erectum (S). Sparganier rigide, Ruban et eau (F). Common burdreed, Knop sedge (E). Astiger igelkolben (D). Biodo Chiodo di Dio (i).

نرع من السافرة وهو عشبة مائية معمرة من فصيلة البوطيات. اوراقه متعاقبة، حاضنة، عصفية الشكل، جامغالنصل، حادة الإطراف. إنهاره ابطية وهامية، كروية الشكل، متتابعة. يوجد في صياء البلاد المعتدلة الحرارة.

۱۰۷۲۸ - شریطیات ، ریبانیات Taeniadae (S). Taeniadae (F). Taeniadae (E). نسیلة دید در النطقیات اجنامها وانواهها مدیدة تتعلق

> على مختلف الحيوان . ١٥٢٦٩ - شمري**ف خُصُ**رى

۱۰۲۹۹ - شریف خضبري هو البط الخضاري ، اطلبه .

۱۰۲۷۰ - شَرِيقُمَة هي شكاعة النبه ، اطلبها . ۱۰۲۷۱ - شَرِيكُ الله . Associated (E). مُشَرِيكُ

هو كل عضو في شركة أو جاعة منتظمة .

Coobligé (F). مُشَرِيكُ في الالنَّيْزِكَا مـ ١٥٣٧٧ - Coobligant (E). هو من كان مازماً مقتضى النماقد أو القانون أن يشرك في دفع دين بالتضامن مع غيره .

Scissurella (S). \*٥ مَشْرَيْمَكُ ٥ - ١٥٢٧٢

Scisurelle (P. Scisurella (E.) بين ميزانت جمرية من الرخويات معديات الاربيل ولميزان المرابيل المرابق عديدة منشرة في جم وفصيلة القبليات ، الرابها المرابق عديدة ، وقيقة ، غفافة ، عمل وما المرابق المرا

١٥٢٧٤ - شَمَرِين هو الكشوث العربي ، اطلبه .



شريط الماء





شزقود





ئس الملفوف



شس النفل



ئسنة خضراء



ضار يتطفل على النباتات الزراعية . اشهرها واضرها شس التبوغ والملفوف والنفل

١٥٢٨٥ - شَسَ التُبُوعُ ٥٠

Olpidium nicotianae (S). نوع من الشس يصيب سنخ الشتول الغتية ، يركب اليآفها الناشئة وخلاياها فيذربها ويقضى علبها || يكافح بتطهير التربة قبل البذر او باستعال احد الفواطير النحاسية المخففة عند ظهور الوصم .

١٥٢٨٦ - شَسَ المَلْفُوف ٥ \*

Olpidium brassicae, Chytridium brassicae (S). نوع مَنْ الشس يركب سنخ المُلفوف وقد يكثر في المشاتل الرمآبة فيعطب سوق الشتول عند سطح التربة ويسبب بِهُ الْجُرْقُ ثُمَّ الْبِطَاحِهَا فَوق بعضها وهريانها وبرباً . يكافس باستعال احد الفواطير النحاسية او غيرها من الفواطُّبر الحديثة التي يزداد عددها كل يوم.

۱۵۲۸۷ - شَسَى " النَّفَسَل ٥ " . Olpidium trifolii نوع من الشس بركب اوراق النفل فيؤذبها ويسبب يباسها إل يكافح باستمال احد الفواطير النحاسية وذلك بعد حش النفل مدة رجيزة لا تتعدى ٢٤ ساعة .

۱۵۲۸۸ ـ شسعی ۰ حتاری ، هامشی Marginal (F). Marginal (E).

نعت تعریفی یطلق علی ما هو نی الحتار او ما جاء علی الهامش .

١٥٢٨٩ - شسعية ٥ Marginalisme (F). Marginalism (E).

الشمعية نظرية اقتصادية تقول بان تحديد قيمة الثيء منوط بعامل الحاجة اليه .

> ١٥٢٩٠ - شستة ، الشمف : البسر الذي يشقق وبجفف .

۱۹۲۹۱ - شستکسره Chascax (S). Chascax (F). Chascax (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وقصيلة التيجنيات . انواعه المعاصرة المعروفة قليلة العدد اعطامها بعض مناطق المحيط الاطلسي | اصدافها صغيرة القد، مردنية الشكل، ملونة ومزغّرفة. فوهاتها بيضية مستطيلة ، مالسة الاريفسة العادمة التنضين | اعرف انواعه شسكس مديرا (C. maderensis) الذي يكثر وجوده على شطوط جزيرة مديرا .

١٥٢٩٢ - شستزره Gecinus (S). Gécine, Chloropic (F).

جنس طير من فصيلة النقاريات يتسلق جنوع الانجار وينقب قشورها وشكيرها في طلب الحشرات وآساريعها . أنواعه المعروفة قليلة العدد . واحدته شمنة || اجسامها تطول من ٣٠ ألى ٣٣ سم. اثواجا متداخلة الالوان الجميلة يتغلب فيها الاخضر. مناقيدها مخروطية ، مستطيلة ، محددة أجنعتها متوسطة الحجم والانفراج أذنابها رتاجية الريش. ارساعها قصيرة. اصابعها قوية. مخالبها مستدقة الاطراف المحدودبة الحادة || اشهر انواعه الشمنة الخضراء.

١٥٢٩٣ - شُسُنَة خَفَرْاء ٥٠ ، نَقَاد أَحَفَمَ Gecinus viridis (5). Gécine vert, Pic vert, Pivert (F). Green woodpecker (E).

طائر من الشمن موطنه فسيح الارجاء عند من الهند الصينية الى اطرآف اروبة ۗ || جسمه يطول نحو ٣٣ سم. ثوبه حيل الالوان الزاهية، متداخل الاخضر والاحر والاصفر والاسود والابيض . رأسه احمر اللون . ظهره الى الخضار الاصفر المواج . افنيكه اصفر . بطنه الى الخضار الفاتح الزاهي . محسراه الى السواد اللامع يرتكزان على خط احمر يمتد من قاعدة المنقار الى اعلى العنق . جناحاه مجذعان بالاسود والابيض والاصفر . منقاره حنطى اللون اسود الثبج ﴾ يألف الاحراج والغابات والرياض القريبة من مجارى الماء قوته الحشرات واساريمها و رقاتها ومكنها يلقفها بسرعة العرق عكنه علمها لسانه المندفع الاخاذ . يلشُ عشه في تجاويفٌ الاشجارٌ. انشاء تضع من ه الى ٨ بيضات تحضّها بمناوبة الذكر من ١٥ ألى ١٨ يوماً.

Schisteux (F). Schistose (E). ه م ۱۵۲۹٤ ما كان منضد التركيب كالشس.

١٥٢٩٥ - شَسِينُفَة ٥ Curvularia (S). جنس فطور مجهرَية من الريدانيات وفصيلة اللطحيات. أنواعها قليلة العدد حيمها رمية قليلة الاذي تعيش على

الاعضاء النباتية الذابلة || أعرف أنواعها شبيفة الحروع (Cur. lunuta) التي تعيش على اللحاء السائرة نحوّ اليباس في الحروع وآلمنغاً وبعض الحمضيات , ١٥٢٩٦ - شَسَبِيدًار

Tamier (F). هو الفاشرشين ، أطلبه .

۱۵۲۹۷ - شکشکانک

قال داود الانطاكي: « نبت يميل الى صفرة وإصواء الى الحمرة تفه الطعم فيه حدة يسبرة واجوده المحلوب من دبر النوباً , وهو ينفُع من الاستسقاء والجنبين وعسر التنفس ويحل البلغم ويدر البول ويزيل الرياح».

١٥٢٩٨ - شَكَتُم \*، عَيْنِ الديك، عُصْبُهَ السُوسِ Abrus pecatorius (S), Abre à réglisse, Liane à réglisse, Arbre à chapelet, Pois d'Amérique (F). Bead tree, Wild liquorice, Rosery pea (E). Paternosterkraut (D). Falsa liquirizia, Liana regolizia d'Ameri-

نوع من الابروس وهو جنبة زراعية عارشة . جذورها صنَّاعية تستعمل استعال السوس . بزورها مستديرة الشكل؛ قشورها جامدة ، صلبة ، جؤوية اللون ، سوداء النقطة ، تستعمل في صناعة السيحات والقلائد . لبانها دهي يغيد الامعاء ومنهم من استخرج منه مادة الابرين.

١٥٢٩٩ - ششئنَّة مي الانموذج والعينية . ١٥٣٠٠ - شُصُّ \*

Elleschus (S). جنس حشرات من غمديات الاجنحة وقصيلة السومياث . أنواعه المغروفة عشرة منتشرة في معظم اقطار البلاد المعتدلة الحرارة . معظمها دامن يعيش على المواد النباتية المنحلة وبعضها يعيش على شبارق الحور والصفصاف || اجسامها صغيرة اهليلجية الشكل. كواثلها محدبة ناتئة الزوايا. اغمادها لاحفة محددة ، مها انواع ثنائية البقج وغيرها رباعية. قرونها الاستشعارية صقية الشكل. قوائمها نشيطة معتدلة القد. اثوابها تراوح من الشقحة الى السمرة يعلوها خمل صنابي. بقجها الى السمرة الفحمية.

Hameçon (F). ميناًرة - ۱۵۳۰۱ - الميص ، صيناًرة - ۱۵۳۰۱ - الميص ، المينارة المينارة

محملان او كلاب صنير من فولاذ يثبت في خيط والحيط في عصاً طويلة . يستعمل لصيد السمك .

۱۵۳۰۲ - شصاًب٥

خِس فطور تجميرية من فصيلة الشمييات يتميز بلمائخه الجلول (الشائد التكات وبمعاماته الحفيلة الجلول (الشائد تركب الارواق على صفحاتها السلط . مشهوطا الحلوبي يشور صفوة رقالة الدون مبرقة بدون ترجب التنافق الدون بعرقة بدون ترجب الخطي أن تنقل في طورها التعامي حيث تأخذ اللون الخطي أخلى أم تفاقل الون الخطي الدون الحالي الدون الخطي الدون الحالي الدون الدون الدون الحالي الدون ا

Melampsoridium

الشرم . ١٥٣٠٣ - شصاّت البَتَّولا ٥

Melampsoridium betulinum (S). Rouille des feuilles de bouleau (F).

فطر مجهري يتطفل على الرواق التولا فيأبلها ويسب مطولها الباكر إلى نظور الخارجي، في طرو الدمامي، يقع ضلمة بيدق في الله المدوة تبدر مل منحة الصال الديا يقابلها على السفحة السفل بدر مكونة من اللمائح العمامية المنطقة اللون إلى اضراره نهيدة لا تستوجب المكانية المنطقة اللون إلى اضراره نهيدة لا تستوجب

١٥٣٠٤ - شصاب الشرم ٥ \*

Melampsoridium carpini (S). Rouille des feuilles de charme (F);

فطر مجهري يتطفل على اوراق الشرم فيؤذيها أا مظهره المكاري بقم لا قباسية الشكل والحجم والترتيب تركب التصل على صفحته السفل . تبدو صفراه اللوزة ثم تنمون الما المنطبي نصطب نسيج التمثل وتسبب الاعبال الباكر. لا يستويب المكافحة . لا يستويب المكافحة .

Stérilité des plantes (F).

۱۵۳۰٦ - شَصْب ۱۵۳۰٦

جنس فطور مجهرية من فسيلة الشمبيات يتميز بذمائحه الحجزة بنكات دبوسية . دعاماته متراسة ، وشيعية الارتكاز لا وثيرية || انواعه عديدة لا تقل عن ٢٠ اشهرها نا يتبم .

١٥٣٠٧ - شَصْب الحِيَوْدِ ٥ \*

Melampsora rostrupii, Caeoma mercurialis (S). Rouille du peuplier (F).

فطر مجهري يتطفل بشكله الأثيدي على الحور فيركب الاوراق والسوق . وهو على الاوراق بقع صغيرة عديدة مبدرة بدون انتظام تكثر عند اطراف النصل وفي زامه الإعرر فتعلم وتسبب سقوط الاوراق وضعف الاشجار .

١٥٣٠٨ - شَصَّب الصَّنَوْبُرَ ٥٠

Melampsora pinitorqua, Caeoma pinitorquum (S). Rouille tordeuse des rameaux de pins (F).

نطر مجمري يعاقل بشكله الاثباي مل عراصب وفامي السنور كا بركب بشكله الدماني اوران الحور . مثلو بالمجلس مصفر يضب منظور المجلس المشكل طولما تحو ۲۲ م وحرضها ١٠ يطبوها تصات مسيد شطولية تقرح اللحاء ونطوح بالبشرة فتسبب تحجين النامية ان لم تقض طلها .

Melampsora lini (S). \* ٥ الكِتَّالُ ٥ - ١٥٣٠٩ Rouille du lin (F).

نظر مجمري يتطل عل جمع انواع وشرب الكتان مر برية وتراحية فيطب الارواق ويطوح بالانتاج تقبل الارواق على صفحت خطره الخارسي بند لا التهاد الكتاب على المستواتين بنان المستواة الكتابي بعد الكتاب طوره اللانهي تصمل فنائفة في طرفها القصامي تضمر البنية من برغ كالحباب لوغه الله الجوزة الواجهة تتخيف ويقال الإنجان المؤلم الربية . لاتها باجتناب الاربة القرية الالعملج . نالتا باجتناب الاكتار من الاربة الشوية الالعملج . نالتا باجتناب الاكتار من عدل المرد

> كيلو للدنم الواحد . ١٥٣١٠ - شَـصُب المُضَاضِ ٥

Melampsora evonymi-caprearum (S). Rouille du fusain (F).

فطر بجهري يتعلقل على اوراق وقوامي المضاعض فيوشجها يبغروه الاثنية الكتيفة التبصيح التي تبدر صفراء اللون مسمحة النصل العليا يقابلها على الصفحة الدفان دمامل من الفنائخ ، لونها الما الجؤوة تعلب انسجة الاوراق وتسبب ينامها .

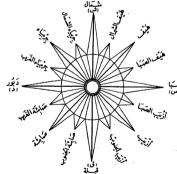
Melampsoraceae (S). و مُصَالًات - ۱۹۳۱۱ Mélampsoracéae (F). Melampsoraceae (E).

قسيلة فطرر بجي والمستطالة من ريّة العاميات تميز يتكري المضافعة استر يتكري المضافعة التأميل المشتر يتكري الماضية القامة المنافعة المنجعة المنافعة المنجعة المنافعة أمنطة المنجعة المنافعة أمنطة المنجعة المنافعة المنجعة المنافعة المنجعة المنافعة الم

والسلاج والشتنة . ۱۵۳۱۲ - شَصَدْق الريْح ۲۵۳۱۲ - Rose des vents (F).



شصب الحور





شميب التنوب



شطشط كت



شطف



شطموس

راخير، اي القبلة راشر أن السيا رائير، اي الدير رائير، الدير الدين الدين

Petit de la gazelle (F). شَصَر ، شَوَصَر - ۱۵۳۱۳ Young gazelle (E).

هو صغیر النزال ویدعی جدایة . ج أشمار وشواصر . .Mauvaise laitière (F). - شَصَوُص Bad miker (E).

اني البائم القليلة الدر. ج شمص وشصاص.

Melampsorella • شُمْسِبُ 0 - 1971 - شُمُسِبُ 1970 - بين بلدائمه بين فطوز مجهورية من فصيلة الشمييات. يتميز بلدائمة السدية الثكات وبدهاماته الشفائة الجول والنشاء. طوره الأثياني يتمل بصقلات شارف || افواعه قليلة اعرفها التزوب.

١٩٣١٦ - شُمَسْب التَنَاب ٥٠

Helimporeila ctryophyliacarum, Helimporeila ctryophyliacarum, Helimporeiratii, Accilile valiculiine du sapin, Balti de sorcilera des ramaux de sapin (?). وقد الله التجديد الله المجري يعلم المراتب المناوية المساوية المس

Trisetum (S). - شَعَلَاس - ۱۰۲۱۹ Trisète (F), Trisetum (E).

جنس نباتات عشبية ، برية ، حولية من فسيلة النجيليات. انزامه المعروفة فليلة العدد منتها جبال حوض البحر الابيض المتوسط الإمكانية تربب الشبه من الحرطال. يعفى انواعها شطق. مصفها مستطيل ، باهت الحضار. ازهراها منفرج متباعد السفييلات.

۱۹۳۰ - شَطَّب ۱۹۳۰ - مُشَطَّب محو من جلول او سجل .

Capsicum conicum (S).

Plment à bouquer roige (F). Come pepper (E).
Kleine Beissbere (D). Peps d'Arabia, Peprosso piccolo (I).

d'arabia (بالإغابانية رمي بالله علية المنافية رمي بالله علية.

اللإغابانية تعلم من ه لل ١٠٠ م. ادراقها مهمية

معنقة ، نصلها مالس البشرة شديد الحضار. تررع المارها المحروطية الشكل ، الشديدة الحرافة والغنية ببعضالفيتامينات الرئيسية اخصها الفيتامين « ث » .

Partager en 2 parties égales (F). شَطَرَ ~ ۱۵۳۲۲ To share in equal division (E).

o share in equal division (E). قسم الشيء الى جزئين متساويين .

١٥٣٢٣ - شَطَّشُطُ كَتَتَمَّ ٥٠

۱۵۳۱ - شطشط کتنی ۳۰ Sarcidiornis melalonota (S).

Sarcidiornis noirâtre (F).

طائر من فسيلة البليات. اصطائه تحد من افريقية الاستوائة الله بيريات في الحدة الحسمه كبير القد ستطيل التش يحمل في الصفحة الدليا من متطاده الحسة لحمية جؤرية الدين، جاحاء كبيران لاحفان. ذنيه يعدة. ثريه متراكب الاحفار والبنسجي والاسود. مؤسر عند وصدر وبلك ال البياض الافير.

Excédent (F). Exceeding (E). مُشَطَعًا ما ۱۹۳۷٤ هو ما زاد او تبقی او فاض يقال لا وكس ولا شطط ای لا نقصان ولا زیادة.

۱۰۳۲۰ - <u>شَعَاطُ</u> السُلُطَةَ، تَجَاوُزُ السُلُطَةَ Excès de pouvoir (F). Excess power (E).

هو ان يتجاوز احد القضاة أو المأمورين الاداريين حدود سلطته

الاعتاد - شُطَّف \* - ۱۰۳۲٦ Diacope

بنس اسماك جرية من نصيلة الفرضيات ورتبة شاتكات الزماند . الواص مدية جميع أكبرة القده ، جملة للنظر ، م الحجة ، المبلة المسم ، خالف ، 14 مرا ، 18 مرا ، 18 مرا مم . اشهرها من اسماك الحيط المفتوى وبعضها يعيش في اليمر الاحور الله المواط المشهورة البهار والمسحفل والمشلف الرودي والمشلف الاحر والحجة الرودي والمشلف الاحر والدسحفل

١٥٣٧٧ - شُطَف أسمو Diacope nigra مسكة من الشطف ، كبيرة القد تطول نحو ٩٠ سم، ثوبها

محده من الشعف ، خيره الله نطون عو ١٠ مم. نوجه الى الطحلة السراه . مرتمها عند من البحر الاحر الى الحليج الفارسي والهند وسرنديب .

المحمد من الشطف وردي المحمد من المحمد من المحمد من المحمد من المحمد الم

Chaetomys (S). مُشُطُّمُوس ٥ - ١٥٣٢٩ - المُطَّمُوس ٥ - ١٥٣٢٩ Chétomys (F). Chaetomys (E).

حيوان ليون قاض وحيد الجنس والنوع من فصيلة الشيميات مولت البرازيل . طوله غود من هوذي مدا يرأب غليد عالمطبر . ذلايوم قطع . عنايدا، مؤسلتان ميرا وإذناء مسين . جرامز محدثة الغد، الخافر فيرة عادة . ذنه كان التامعة . مرش الباق ، لا اعاد . شرم طبي هدي فقال يعناله طبق قدير كالماك يتفف عند العناع من الغس ال بألف الغابات والاحراج والرامي والمقول . يسرح أن اللول. . يتمثل الانجار . فتيه المواد المنابق على العالميل. . يتمثل الانجار . فتيه المواد

- ۱۵۳۳ - شَطَن , Deformisme (F). Deformism (E). هو العيب التناسي أو الخلو من التناسق المألوف والإنسجام المعقول او المتوقع.

Cespiteux (F). Cespitose (E). مُعَطُّعُيّ - ۱۹۳۳۱ نعت توصف به النبآتات الكثيرة الإشطاء اخصها النباتات النجيلية .

Dissident (F). Dissident (E). شَطُوس - ۱۵۳۳۲ الشطوس من خالف او ناقض النير .

١٥٣٣٣ - شَطُوف ٥ Squalius (S). Chevaine, Chevesne, Chevenne (F), Chub (E), حنس اسماك نهرية من فصيلة الشبوطيات مفتوحات المثانة . انواعه عديدة منتشرة في معظم بجيرات وانهر البلاد المعتدلة المرارة || اجسامهسا وشعية الشكل. زعانفها الظهرية فردية ، متوسطة الحج تقابل الزعائف الشرجية ألمنقسة الى شطرين || اثوابها متباينة الالوان المتلفة تكثر فها الربدة والزرقة البنفسجية . جوانبها وبطونها فضية اللون . زعاتفها الى الصفار الاخضر المواج أو الى الحمرة السمراء || اعرف انواعه واشهرها الشطوفة المبذولة وشطوفة سوفي

Squalius souffia (5). • شَطَّهُ فَيَّةُ سُو فَي • ١٥٣٣٤ Chevaine soufle (F). Bull-head (E).

سمكة نهرية بيوض من الشطوف . اعطانها الروافد والانهار الجراف السريمة التيار || جسمها صغير القد يطول نحو ١٦ سم. ثوبها الى الزرقة البنفسجية. جانباها وبطنها الى الفضى . زعانفها الى الحضار الاصغر المواج | الحمها كاعن السنف، قل من يرغب فيه.

١٥٣٣٥ - شَطَّهُ فَلَهُ مَسُّدُ وَلَهُ ٥٠

Squallus cephalus (S). Chevaine commun. Meunier (F). Miller's-thumb, Bull-head (E).

سمكة نهرية بيوض من الشطوف. اعطانها معظم أنهر وبحيرات البلاد المعتدلة الحرارة || جسمها كبير القد. طولها نحو ٥٠ سم. ثوبها ألى الربدة الزاهية. ظهرها اعبق من بطنها . زُعانفها الى الخضار الاصغر المواج || الانثى تسرأ من نيسان الى ايار إل لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

Allosome (F). Allosome (E). وشطيب - ١٥٣٣٦ اسم يطلق على كل نشبة فردية كانت ام اكثر موجودة و جبلة الغامة الما تختلف شكارً وقداً عن النشب العديلة . وَقَد يعزى البها التّمايز الشقى.

Sectile (F). ۱۰۲۳۷ - شطير

نعت تعريفي يطلق عل ما هو قابل الانقسام.

١٥٣٣٨ - شَطَف Bistournage (F). Castration by torsion (E). ضم خصيبي الكبش بين عودين وشدهما بعقب حي تذبلا .

\* Péroné (F). Fibula (E). ١٥٣٣٩ - شَظَيّة قصبة الساق الصّغرى.

١٥٣٤٠ - شطيف Racorni (F). Harden (E). الشغليف من الشَّجر : ما لم يجد ريه فصلب من غير ان تذهب ندوته .

١٥٣٤١ - شع Toile d'araignée (F). Cobweb (E). هو بيت العنكبوت الموشى بالنواس.

١٥٣٤٢ - شعباب Andouiller (F), Tine (E), هو الانشعاب الطبيعي الذي يحصل في قرون الايل والاريل

واليحمور . ومن هذه الشعاب بمكن تحديد عمر الحيوان . Endroit boisé (F). ١٥٣٤٣ - شعباد

Wooded side (E). الشعار: مكان ذو شجر. وهو الشجر الملتف او ما

كان من الشجر في لين ووطاء من الارض.

١٥٣٤٤ - شُعَاع Rayon de lumière (F). Ray of light (E). ضوء الشمس المنسكب الذي تراء منتشراً كالحبال.

١٥٣٤٥ - شُعَاع ، شَعاع ، شعاع

Beard, Bristles (E). هو سنا السنبل اذا يبس وما زال على السنبلة || يقال اشع الزرع اذا اخرج شعاعه .

Actinomeris(S). Actinomère(F). مُثُعَام - ۱۰۳٤٦ جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة المركبات. انواعه قليلة . أو راقها قنفاء الشكل ، السفل منها متعاقبة والعليا متقابلة . ازهارها صفر . تختبا كروي الشكل اسهف. زورها مفلطحة مجنحة ثنائية الحسك || اشهر انواعه الشماع الطبي وشعاع سكروزا.

١٥٣٤٧ - شُعاع ساقط Rayon Incident (F). Incidental ray (E).

١٥٣٤٨ - شُعَاع سَكَّرُوزا Actinomeris squarrosa, A. alternifolia (S). Actino-

mère à feuilles alternes (F). نوع من الشعاع وهو تبات عثبي معمر يعلو من ١٢٠ الى ١٨٠ سم. أو راقه متعاقبة ، مستطيلة ، مديبة ، لاطئة ، جلدية النصل، مسنئة الحافة . ازهاره رويسية عديدة ، قطرها يراوح من ٣ الى ٥ سم. || ازهراره خريق.

١٥٣٤٩ - شُعَاع طُبتي، حَشيشة السُكَّري Actinomeris helianthoïdes (S). Actinomère-Solell, Herbe au diabète (F). Diabetes weed (E). Strahblume (D). Erba da diabete (I).

نوع من الشعاع وهو نبات عثبي معمر يعلو نحو المتر. اوراقه بيضية لسنة لاطئة ، نصلها ازغب الصفحة السفل. ازهاره روْيسية قطرها من ٥ الى ٨ سم. لونها الى الصفار الشمسي | ازهراره يستمر من تموز الى ايلول. يقال انه يفيد السكري.

١٥٣٥٠ - شُعَاع منا ورّاء البّنفستجي Rayon ultra-violet (F). Ultra-violet ray (E).

١٥٣٥١ - شُعَاع تخترَجييّ

Rayon cathodique (F). Cathodic ray (E). ١٥٣٥٢ - شعبًاع Radiateur (F). Radiator (E).

جهاز كهربائي نزيد مساحة الاشماع. Actinauxisme (F). ١٥٣٥٣ - شعَاعَة ٥

Actinauxism (E). الشماعة تأثير الإشماع ان ضيائي او وضائي على مو النبات .









شعراء الخيل





شعراء الغنم



شعراء الكلاب

Radié (F.) Radiant, Radiate (E). شَعَاعِيّ - ١٥٣٥٤ نعت تعريق توصف به الازهار والحيوانات الدنيا الشعاعية الشكا

١٥٣٥٥ - شُعَاعي Radiaire (F). Radiate (E). ما كان تنظيمه او گرتيبه او تجهيزه شعاعي السكل.

١٥٣٥٦ - شُعَاعيَّات Radiciaires (F). Radiolarian (E).

رتبة كاثنات حيوانية دنيا من الخذريات.

وحشيشة السعال

١٥٣٥٧ - شعاعية Radiées (F). Radiant, Radiate (E). سبط من فصيلة المركبات منه الاسطر والاقحوان البهار

١٥٣٥٨ - شعثة Section الشعبة في تصنيف الاحياء تأتي بعد الطائفة وقبل الطبقة .

هو ابن آوی الهندی ، اطلبه .

Plasmode (F). Plasmodium (E). و مُعْمَدُهُ - ۱۹۲۱ ركيمة في النسج النباتية الحية يسببها تجميع بعض الفطور

١٥٣٦١ - شعَر Pelage (F). Coat (E). هو الثوب الذي يغطي جلد الحيوان الثدبي وقد يكون من الشعر أو الصوف او الوبر .

١٥٣٦٢ - شعر Poll (F). Hair (E). هو ما ينبت من مسام البدن . الواحدة شعرة وهي مركبة سُ جزِّسُ : الجَدْرِ المُدفونُ فِي الجَلَّدُ وهُو الذِّي يَنْهُنِي بالبصلة تغذيها غدة دهنية تفرز المادة الزيتية اللازمة ، وجسم الشعرة الحارجي الحيطي آلشكل المحتلف الطول والهيئة واللون

١٥٣٦٣ - شَعَو الأرْض هو كزبرة البئر، اطلبها .

١٥٣٦٤ - شَعَر الأرْنَب مو ذيل الارنب ، اطلبه . ١٥٣٦٥ - شَعَو البنت هو الصفصاف الرومي، اطلبه.

١٥٣٦٦ - شَعَر الجنُّ هو كزبرة البئر ، اطلبها .

١٥٣٦٧ - شَعَوْ الغُول مو كزيرة البار ، اطلبها . ١٥٣٦٨ - شَعَرْ الفَارِ مَو اللَّهَمُ السَّانِ ، اطلبه .

۱۵۳۹۹ - شَعْرَاء .(Hippobosca (E) مَعْرَاء المَاسِيَةِ المَالمِ جنس ذباب لاسع من فصيلة الشعراويات . انواعه عديدة جميعها صغيرة القد . قوتها الدم تمتصه من الثدييات والطير بعد أن تلهب الجلد بلدغها المؤلم.

Hippobosca camelina (5). \* الإبل - ١٥٣٠ - ١٥٣٠ Hippobosque du chameau (F) نوع من الشعراء السمراء اللون طولها تحو ٦ مم. تركب الابل فتؤذيها وقد. تسبب لها الجرب.

١٥٣٧١ - شَعَوْاء الآيال Lipoptena cervi (S). Lipoptène du cerf (F).

نوع من الشعراء غليظة الجثة طولها من ؛ الى ٦ مم. ثوبها

الى السمرة المجذعة بالاصفر . تركب الأيل والاريل واليحمور والعفر.

Ornitheza metallica (S). Ornithe du héron (F).

نوع من الشعراء غليظة الجثة، قصيرتها، طولها نحو

٤ مر. رأسها مستعرض الشكل، عويناتها كبيرة . خطمها

هلبي الحنار. ثوبها الى الحنطى اسفع المواج تركب

البلشون والقبق ١٥٣٧٣ - شَعْرَاء الحَمَام \*

١٥٣٧٢ - شعد اء السَّلَشُون

Pseudolynchia maura (5). Mouche du pigeon (F). نوع من الشعراء جثبها مستعرضة مخصورة ، طولها من ه الى ٦ مر. ثوبها الى السمرة الحنطية . عويناتها كالعقيق. تركب ألحام على اختلاف انواعه .

١٥٣٧٤ - شعث أء الخيطيف

Crataerhina pallida (S). Anapère pâle (F). نوع من الشُّعْرَاء , طولها نحو ٢ مَمْ . ثوبها حنطى اللون ، اغير المواج . جناحاها مردنية الشكل ، صغيرة القد ، بطها غليظ المؤخر فارق الطرف تركب الحطف

١٥٣٧٥ - شعواء الخسار \*

Hippobosca equina (S). Hippobosque du cheval (F). نوع من الشعراء جثبها غليظة الشكل محصورة ، طولها من ٧ الى ٨ م. ثوبها الى الصهبة السمراء. جناحها مستطيل شفاف , بطها مستعرض الشكل مدبب الطرف . تركب الحيل والابقار والكلاب

١٥٣٧٦ - شَعَرَاء السُنُونو Stenepteryx hirundinis (5). Mouche de l'hirondelle (F).

نوع من الشَّعْراء طولها نحو ٥ م. ثوبها الى السمرة العابقة جناحها مستطيل ضيق. بطنها فارق الطرف ، تركب السنونو وقد تصيب الانسان فتهله .

١٥٣٧٧ - شَعَرُ اء الطَيَوْ \* Ornithomyia

avicularia (S). Ornithomyie aviculaire (F). نوع من الشُّعواء غليظة الصَّدر ، نحيلة البَّطن ، طولها نحو ٦ مر. ثوبها الى الربدة السمراء . تركب الطير على اختلاف فصائله وانواعه من الكواسر الى الجواثم والدواجن .

Melophagus ovinus (S). \* شَعُرَاء الغَنَمُ - ۱۵۳۷۸ Mélophage du mouton (F).

نوع من الشعراء العادمة الأجنحة . طولها نحو ه مم. قُومِهَا الَّهِ السمرةُ الحنطية الغبراء المواج . رأسها صغير القد، مفلطح الشكل، غائر في الصدر ، خطمها دقيق مستطيل، بطنها وحيد الترجة المستدرة عادم التحزيز. قوائمها زباء ألجسم ، حادة المخالب " تركب الغم فتؤذيه .

١٥٣٧٩ - شعراء الكلاب Hippobosca capensis (S). Hippobosque des chiens (F)

نوع من الشعراء طولها نحو ٨ مم. ثوبها الى الطحلة النبراء يعلُّوها مواج اسفع جنبها مستطيلة ، جناحاها متوسطا الطول ، عويناتها بلون العناب ، تركب الكلاب والذَّاب والثغالب .

١٥٣٨٠ - شعر ان

عشب اخضر يضرب الى النبرة (ابو حنيفة) .

١٥٣٨١ - شُعُورَافَة مي النبر ، اطلبه .

- ٨٨٥

۱۵۳۸۲ - شُعُو اَفِيات هـ. النهريات فصيلة حشرات من ذوات الجناحين، اطلبها.

Hippoboscidae (5). المُعَرَّ أُويِّات المِهَامِينِ المُعَرَّ أُويِّات المِهَامِينِ المِهَامِينِ المِهَامِينِ ا Hippoboscidés (F). Hippoboscidae (E). المِهامِينَ المِهامِينَ المِهامِينَ المِهامِينَ المِهامِينَ المِهامِينَ

راوامها زما . . . اجسامها صابة . اجتمها ، عدد وجومها ، صحفها ، روسها سنبرة مطلحة . وجومها متورة مطلحة . وتقاله المتقدارة المساورة والمتقال المتقدارة المساورة . وقالها سادة . طالبة ، صدورها طبقة . طالبا سادة . كلم باشك أن جدب الانك تحتمه الانتمان إلى بالانك تحتمه الانتمان المساورة أن تصول المناطقة متحل المناطقة متحل المناطقة مناطقة على ما تعدل طبيقة على ما المناطقة على ما تعدل هدارة العدل (اللابديات . متحمه عنده العدل (اللابديات . متحمه عنده المناطقة اللابديات . متحمه عنده العدل (اللابديات .

۱۰۳۸۶ - شُعُرُور حو الفربيون الحَزْنِي ، اطلبه . ۱۰۲۸۵ - شُعُدُّورَةُ ثَمْرَة القَثَاء الصنيرة القد .

۱۰۲۸٦ - شعرتی شاهینه ، شعرتی عُمیشهاء ، ۱۰۲۸٦ - ۲۰۰۲۸۹ این Procyon (F). Procyon (E).

ثلاثة اسماء لنجم نير من كوكبة الكلب الاصغر ببعد عن الارض نحو عشر سنوات ضوئية. وهو من منازل القمر . راجم غيضاء .

١٥٣٨٧ - شيعْرَى يتمالينة ، شيعْرَى عَبُور،

Canicule, Sirius (F). أَبُولَقَ

(Endous, Srius (E), الميار و (Right, Srius (E), الميار و (Right, Srius (E), الميار والمحتمل المعتمل الميار المعتمل الميار المعتمل الميار المي

۱۵۳۸۸ - شَعَرْيِيُّ (Capillary (E). مُشَعَرِيُّ نمت وصني وتعريق يطلق على ما له علاقة بالشعر وعل ما يشبه الشعر كالانابيب الشعرية النر.

Caryota urens (S). \* د شعشاء ۱۵۳۸۹ Caryote brûlant (F).

۱۵۳۹۰ - شخصور (F). مخصور هو الجوز الهندي . اطلب نارجيل معروف .

Ecorce de prosope (F). مُعَفَّفُ - ١٥٣٩١

هو قشر الغاف .

Culmen (F). Culmen (E). مُشْعَقَمَةُ - ١٥٣٩٢ الشفة من كل شيء اعلاء ومن الكمأة رأسها ومن الجبل رأسه. ج شعف وشعوف وشعقات وشعاف.

Goutte (F). فَطُرَة ، فَطَرَة ، صَعْفَة ، فَطَرَة . ١٥٣٩٣ Drop (E).

Drop (E). القطرة الواحدة من المطر او من اي سائل كان. ج شمف.

۱**۰۳۹۶ - شَعَلَ** ماضر في المرة الفير المراز مراز من كرفرة الادال

بياض في ناصية الفرس او ذنبه وقد يكون في الفذال . ١٩٣٩ - شَعَن . . . Fane (F). Haulm, Dead leaf (E) . ما تناثر من ورق العشب وتختلف النبات بعد ذبوله .

١٥٣٩٦ - شَعَهُوَ هو ابن آوى الصحراء، اطلبه.

Polls absorbants (F). مُشْعُور مَاصَةً ١٩٣٩٧ - شُعُور مَاصَةً الله الماطل الداخل ا

۱۵۳۹۸ - شُعَيْبَات الله Bronchies (F). Bronchia (E). المُعَيْبَات المالية في الحيوان. المقام الرقة في الحيوان.

۱۵۳۹۹ - شَعَيْر ، شَيْتَعُور ، شَيْتَعُور اللهِ ١٥٣٩٠ Hordeum (S). Orge (F). Barley (E). Gerste (D).

طب نباتات عشية حولة برية وزارية ( ) ( ) السيابات من فسية السيابات الراجعة وارسها السيابات الراجعة وارسها التعالى المناسات السطاعة فهو المناسات المنطقة فهو رحم ويضح إلى المنابات المناسات المناسات المناسات المناسات ۱۲ مشترة في حيم اسقاع المناسات منها نمو نراجم و المناسب للمون المناسات المناس

۱۰۶۰۰ - شَعَيِر إِبَّلِيسِ ١٥٤٠٠ هو الديسرج، نبات عنبي بري من النجيليات.

Hordeum Jubatum (S). مُعْفِر أَعُفُرُ - ١٥٤٠١ Orge en crinière (F).

نوع من الشعير البري الحولي يزرع للبزيين وهو كثير الاشطاء يعلو من ٣٠ الى ٣٥ سم. سنابله ستطيلة متثلية تعلول نحو ١١ سم. شماعها كثيف النجميع ، نحيل القد، وردي اللون إ السباله يدوم من حزيران الى تموز وآب.

المُوس الرِمَال (مَال الخَبْرِين الرَمْال الرِمَال الرِمَال العَمْرِين الرَمَال Elymus arenarius (S). Elyme des sables (F). Lyme grass, Mat-grass (E). Sandhaargras, Strandhafer (D). Elimo delle sabble (I).

نوع من الاليموس وهو نبات عثبي جذموري معمر من فصيلة النجيليات يميش في الرمال القاحلة ويستعمل لاستقرارها وتثبيبًا.

Hordeum vulgare (S). \* متعرر متعروف ~ ۱٥٤٠٢ Orge commune (F). Common barley (É). Saatgerste, Gerste (D). Orzo comune (I).

النوع الزراعي من الشعير . وهو نبات حولي عديد



.



شعير الكثبان



ثعير معروف

Déshérènce (F). Escheat (E).

Silex (F), Silex, Flint (E),

Cyrtandraceae (S).

١٥٤٠٦ - شَغَار

المال او الحكومة .

١٥٤٠٧ - شَغَارَة

حجر من الظر قدحه يولد شرارة.

١٠٤٠٩ - شُغْرُور بِّات

يحوى ٦٠٪ من النشا يستعمل في غذاء الانسان والحيوان وفي صناعة الجمه (البيرا) وغيرها من الصناعات الكحولية. ينبتُ في جميع اقاليم الحنطة ويفوقها قدرة على مقارمة الحر والقر . وغب في الاتربة التي لا تفتقر الى الكلس وجشرتين || ضروبه كثيرة العدد تقسم الى ثلاثة أقسام: – قسم الشعير السداسي الحب وهو الذي تتفطح حميم ازهاره فيتكون صف سنيبلاته من ثلاث حبات يقابله

 قسم الشعير الثنائي الحب وهو الذي تتفطح وتخصب فيه الزهرة الوسطى دون غيرها فيتكون صف سنيبلاته من

اشهر ضروبه واعمها زراعة ما يتبع.

الشعير الأجرد ، شعير سماوي . (Hordeum cœleste (S) مداسي الصف، اجرد الحبة يرغب في الاتربة الغنية

الشعير الأسود .(Hordeum nigrum (S). Orge noire (F) رباعي الصف. كبير الحبة، اسود الحسكة. يجود في ميع الاتربة المعتدلة الحصب . وهو من الانواع الوافرة الانتاج

Orge hexagonale, O. à six rangs (F). مداسى الصف ، عديد الاصرام حيمها وافرة الانتاج رُغبُ في الاثرية الحصبة التي لا تنقصها الرطوبة اللازمة. Hordeum zeocritum (S). الشعير المروحى

رباعي الصف ، كبير الحبة ، عظيم الاثتاج في الاراضي المروية جيده في الزراعات العذية ، لكنه رغب في الاتربة الخصبة العميقة الغور.

الشعير النبوي Orge à quatre rangs (F). رباعی السُّف، متوسط الحبة ، معتدل الانتاج يجود

١٥٤٠٤ - شَعَيْرَاز ، أميثلاز Amylase خيرة منحلة توجَّد في الرضابُّ وفي النبات ولذا تدعى خيرة الشعير الناتش. تذوب في الماء دون الكحول وتستعمل في

Asymétrie (F). Asymmetry (E). شَعْنَاء - ۱۰۶۰ه

الضروب والاصرام، شائع الزراعة ، معتدل الانتاج حبه

صف ماثل من ثلاث حبات . -- قسم الشمير الرباعي الحب وهو الذي تعقم فيه الزهرة الوسطى فيتكون صف سنيبلاته من حبتين يقابله صف

حبة واحدة يقابله صف مماثل وحيد الحبة .

Orge céleste, O. nue (F).

والاقاليم الرطبة .

الشعار المسدس ، 'جعر'ة الشعار المسدس ، 'جعر'ة الشعار المسدس Orge en éventail (F).

Hordeum tetrastichum (S).

في حَمِيعِ الاتربةِ العذيةِ وسُها الْحَفيفةِ والقليلةِ الغور.

تحويل النشا الى ملتوز.

هو عدم التناسق أو التعادل.

ودو في الاتربة المترسطة الاندماج، العميقة الغور، اوفر أنتاجاً واحسن صنفاً . وفي حالة استعال الدورة الزراعية بجود عقب الحنطة والبطاطا والشوندر والقطن ومحتلف القطانيات . ومن خصائصه أنه لا يكثر أمن تمثيل الغذاء الآ في فترتمن من دورته الحياتية . الفترة الاولى تستمر من الاشطاء الى الاسبال والفترة الثانية من الازهرار الى النفيج || ساقه جوفاء مستطيلة السلاميات. أوراقه عصفية الشكل ، اذينية الغمد . مستطيلة النصل . سنبلته متوسطة القد، ثلاثية الصف والسنيبلات. زهرته ثلاثية الاسدية ، رباعية العصيفات المقسومة الى جدامتين

شفارة المنوسط

شفار ي

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين وحيدة القعالة . أجناسها وانواعها كثبرة العدد تجمعها خسة ارداف . حميعها من نماتات المناطق الحارة والاستوائية | اوراقها كاملة معنقة لا قياسة الترتب ، ثمارها حقية الشكل.

هي صفة المواريث التي لا يرث فيها أحد فتعود الى بيت

۱۰۶۰۸ - شُغِفْرُور Cyrtandrus (S). Cyrtandre (F).

جنس نباتات عشبية وجنبية من فصيلة الشغروريات.

انواعه المعروفة نحو ٦٠ معظمها يري ويعضها زراعي

تزييني ، مهدها المناطق الاستوائية الاسيوية والافريقية ".

Cyrtandracées (F). Cyrtandraceae (E).

١٥٤١٠ - شَغَف، شَغَاف، تَأْمُور، نُجُتُ Péricarde (F). Pericardium (E).

۱۰٤۱۱ - شُغْنُب ، شُغْنُوبِ(Pousse anticipée هو النصن الرطب النضر الحولي العمر . ج شغانب

وشغانيب . ١٥٤١٢ - شَغَوَاء Aigle (F). Eagle (E).

هي العقاب سميت بذلك لفضل منقارها الاعلى على الاسفل. ١٥٤١٣ - شغيزة Aiguille à enfiler (F). مير جالس مستطيل ، مبطط النصل الحاد ، مدبب

## الطرف ، يستعمل في شك اوراق التبغ . ١٥٤١٤ - شَفَّارَة المُتَوَسِّط ٥٠

Cheilinus mediterraneus (S). Cheiline de la Méditerranée (F). Cheilinus mediterraneus (E).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة الكيدميات شائكات الزعانف. اعطانها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط || مسرحها المجادح ومعاشب النقاف . قوتها النباتات البحرية والديدان والموادّ العضوية || جسمها اهليلجي الشكل، معتدل التبطيط، يطول من ٢٠ الى ٣٠ سم. حراشفها كبيرة. ثوبها الى الزرقة السمراء يعلوها مؤاج احمر يعبق في الرأس والظهر ويغير ويبيض في البطن. زعانفها الى الربدة البحرية يعلوها تجذيع معترض احمر في الظهرية والشرجية والذيلية إ رأسها مخروطي الشكل، غليظ الشفة العليا المنمنطة. شدقها معتدل ألانفراج . اسنانها قاطعة مثلمة الحد". عيناها صغيرتان ، مستديرتان ، ماسحتان . زعانفهــــا الظهرية والحوضية والشرجية تحوى بعض المناخس الحادة . زعنفتها الذيلية محدَّبة الطرف || لحمها جيد الصنف، مرغوب فيه .

١٥٤١٠ - شُفَارِي \* Dipus gerboa (S).

Gerboise gerboa (F). نوع من العرابيع الافريقية. يقال لها ضأن العرابيع وزغلول الغيط وهي اسمها وافضلها . يكون في آذابها طول وعلبها بعض الهُلُب. اجسامها ربعة الجئة تطول نحو ٢٠ سم. اما اذنابها فتطول نحو ٢٢ سم . اثوابها الى الصهبة الربداء يعلوها مواج اسمر .

۱۰۶۱۹ - شَفَّاف ۱۰۶۱۹ - Hyalin (F). Hyaline (E). ما كانت ظواهره كالزجاج .

۱۰٤۱۷ - شَفَّاف ۱۰٤۱۷ - شَفَّاف ۱۰٤۱۷ - سُکَاف سُکَاف سُکہ بحریة تدعی کیدمة ملونة ، اطلبها .

۱۰٤۱۸ - شَفَّان ۱۰۹۸ - ۱۰۹۸ Vent froid (F). Cold wind (E).

labium, Labre, Lèvre مُشْقَعَة ، ششقة Labium, Labre, Lèvre الشقة من الحيوان والحشرة : طبق له . وهما شفتان عليا وسفل تستران الله وما فيه .

۱ ۵۲۰ - شَكُنْتُنَهُ ۱ . Syngenesia (E). هم التحام الاسدية بواسطة المآبر .

- المرابع المرابع Rainette - شَيَقُدُ ع مو الشرغون .

Lèvre de la vulve (F). - شُفُو Lèvre de la vulve

حرف الفرج من ناحيته الخارجية وهما شُفْرَان .

Lip of vulva (E).

- فعشرة (Factorina (5). Stachelina (5). Stachelina (6). خطئرات بينات سعبة / الركات . المرق من فسيلة الركات . المرق ما المرق المرق المرق المرق من ١٠٠ الله و ١٠٠٠ المرق المرق

Ursinia lutea (S). الشُوْرُوس أَصْفُرَ Sphénogyne jaune (F).

عثبة تزيينية ، حولية ، من فصيلة المركبات. مهدها افريقية الجنوبية || ساقهما فرعاء تعلو نحو ٢٠ مر. اوراقها متعاقبة مفرضة وسننة . رؤيساتها الزهرية الى الصفار الكبريقي الزامي . طبابها ارجواني || ازهرارها يستمر من حزيران الى الجلل .

ا مولاد مشهر المولاد (المالية المولاد المولاد المولاد المولاد (المالية المولاد المولد الم

بالاسود || ازهرارها يستمر من حزيران الى اوائل ايلول .

\*\* O + \*\* - \*\* المشعرية 0 - \*\* (Shepherdia (S). Shepherdia (S). \*\* (P) - \*

o شفرید فضّی - ۱۰٤۲۷ - شفرید فضّی Shepherdia argentea (S). Shépherdie argentée (F).

Silver shepherdia (E).

أرج من الشفريد ، شجيراته تعلو نحو ه امتار . أغسانها مثالكة ، أفسانها ، مسلطة ، نصلها مشاكلة ، نصلها مرحقي البشرة الفضية على صفحتيه . تمارها حامزة مأكولة . رُرح تقاريين .

۱۵٤۲۸ - شيفريد كندًا ٥

Shepherdia canadensis (5). Shepherdia du Canada (f). Canada (f). المتحدد عن المتحدد ا

۱۰۶۲۹ - شَكَشْ جنس اسماك نبرية تعرف بالغلاء، اطلبها .

Umbrina (S). Ombrine (F). مُشَفَّسُفُ - ١٥٤٣٠ جنس اسماك بحرية من فصيلة الهاريات . انواعه المعروفة

جنس اسملك بحرية من نصيلة الهاريات , انواعه المعروفة قليلة ، اقليمها بمند من المحيط الهندي ال البحر الاحر فالمتوسط فالمحيط الاطلسي الجنوبي || اشهر انواعه واعمها الشفشف المبلول .

10271 - شَكَلْمُتُكُ مَبِلُهُ وَلَي \*، كَرْبُلُ اللهِ 1027 - كَرْبُلُ اللهِ 1047 - كَرْبُلُ اللهِ 1047 - (P. )

Umbrins cirrious (S. ) Ombrins commune (P. )

نوع من الشفف يوم حكماً كأولة ألقاله الطلبية المكران ، وحيث الفك الإساق المرفة الطهرية .

نظيرها أصفر اللون ، ازرق التشج . بطبا الله الربقة الفضية . مرتبها على حدود المياه الإطلبية . تقديم من الشاء الرابية . تقديم من الشاء الرابية . تقديم من الشاء الرابية .

١٥٤٣٢ - شَفَشُوف مو الفرر ، اطلبه .

Préemption (F). Preemption (E). مُعْمَدُ - ١٥٤٣٤

حق يخوله الفآنون في شراء مال معين . واجع حق الشفعة .

Paripennée (F).

Paripinnate (E).

ربع. يطلق على الاوراق المركبة المنهية بورقتين متقابلتين .

- 1047 مشكل - 1047 مشكل - 1047 مشكل من الشود الذي يشاهد بعد الفروب تتيجة لانعكاس ضوء النسوب الدين المسلس المنتسب الو ذرات النبار المشترة في الجرا . وقد تختلف فو الشفق مع المكان فيها من قصرة جداً عند خط الاستواء اذ يها تمتد يشت مامات عند القطين .

١٥٤٣٨ - شَفَل، مِشْفَكَة مي القانمة، اطلبها .





شفنين



شفتان عري



ثفيعة صهباء



١٥٤٣٩ - شَفَلتَح

Angulous section (F). ثعث ، تعرين توصف به مقاطع سُوقُ النباتات المضلَّمة . وقد شاع اسّناده الى السوق الرّباعية الاحرف .

Section anguleuse (F),

١٥٤١ - شَفَلَتْح هو الكرفئة ، اطلبها .

١٥٤٤١ - شُفْنَة Pousse nouvelle (F). New growth (E).

هي الغصن الجديد الرطب قبل بلوغه الحول . ج شفن .

١٥٤٤٢ - شفت \* Nicobar طائر وحيد آلجنس والنوع من فصيلة الحاميات. جمعه شفانين , وهو مربوع الجثة , قوي المنقار ، معتدل الساق. ستطيل الجناح. قصر الذنب المستدير، رهل الريش الكثيف || طُّوله نحو ٣٨ سم. ثوبه الى الخضار الزاهي والعابق يعلوه مواج اسفع . عنْقه ملتحف ببعض الريشَ الطويل الذهبي اللون . افنيكه ابيض . منقاره اسود . عيناه وقائمتاء بلون العقيق || يعيش على الارض كالحجل برغم استطالة جناحيه . طيرانه بطي وثقيل . يسبح في الماء . قوته الحبوب. يدثُن عشه في افحوص بين الاعشاب او في الادغال الكثيفة . انثاء تضع بيضتين تحضَّهُما بمناوبة

الذكر نحو ١٧ يوماً . ١٥٤٤٣ - شفنين بَحْري \* Raja (S).

Raie (F). Ray, Skate (E). جنس اسماك بحرية غضروفية من مرتبة السنفقيات وفصيلة الشفنينيات البحرية || انواعه المعروفة ٤٠ حميمها كبيرة القد مفلطحة المقدم المربع الزوايا الذي يشمل الرأس والصدر. اطوالها تراوح منّ ٦٠ الى ٢٢٠ سم. اثوابها تختلف باختلاف الانواع . مرتمها المادي في قاع الماء تلتحف الرمل بانتظار ما تفترسه من القشريّات والآسماك. وهي على سطح الماء سريعة الحركة تنتقل بخفة العلير .

لحوبها مَاكولة لكنب لا تخلو من طع خاص يشبه الامونياك | اعرف انواعه واشهرها ما يتبع.

شفنین أبو مهاز ، أبو مهاز Raja clavata (5). Raie bouclée (F). Thornback (E).

شفنين أبيض R. alba (S), Raie blanche (F), شفنين العمق R. oxyrrhynchus (S). Raie à bec pointu, Alène (F).

R. torpedo (S). شفنين رعتاد Raie torpille (F). Torpedo ray (E).

R. marginata (S). شفنين ساطع Raie mirayet, Fumat (F).

شفنین عجوز ، فرش R. chagrinea (S). Raie chagrinée, Flossade (F).

شفنين مستدبر R. circularis (S). Raie ronde (F). شفنين معروف، شفنين شائع، كو تك R. batis (S), Raje commune, R. cendrée, Coliart (F). Common ray (E). . radiata (S). Raie radiée (F). هرهه شفنین نضر ، رهرهه

١٥٤٤٤ - شفنينيات بَحرية Rajidés (F). Raiidae (E).

فصيلة اسماك من مرتبة السنفقيات ورتبة الاشلاق. تشمل الشفنين البحري والمورينه وغيرهما .

١٥٤٥ - شَفُور Guêpe orientale (F). الشفور الزنبور الشرق. ج شفانير.

١٥٤٤٦ - شَفُوف ٥ Aclaste (F). Aclast (E). نعت تعريفي يطلق على الاجسام التي تخترقها او تنفذ منها اشعة النّور دون ان تنكسم .

١٥٤٤٧ - شَفَويّ Labial ما كان له صلة بالشفة.

١٥٤٤٨ - شَهَو بِيَّات Labiatae (S).

Labiées (F). Labiatae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين . انواعها المعروفة زهاء ٢٦٠٠ تنتمي الى ١٤٠ جنساً تجمعها ستة اسباط. معظمها نباتات عشبيةً وبعضها جنبات مضلعة السوق. اوراقها زباء ، كاملة ، متقابلة . جميعها عطري ومعظمها طبي .

١٥٤٤٩ - شَفَويَّة الأحْنَاك Chilognathes (F), رتبة دويبات من كثيرات الارجل تشمل خمس فصائل. حميعها اسطوانية الشكل ، مستطيلة . معظمها من الدويبات القليلة الضرر العادمة السم .

١٥٤٥٠ - شَفَويَّة الأرْجُلُ Chilopoda (S). Chilopodes (F). Hundred-legged worms, Centipedes (E). Hundertfüssler (D).

رتبة دويبات من كثيرات الارجل تشمل اربع فصائل ، جميع دويباتها من الحشرات السامة المؤذية وقد يبلغ طول بعض اجناسها نحو ۳۰ سم .

۱۰۶۰۱ - شُفَيَوْرَة - Stérigmate (F). Sterigmate (E). زائدة قرنية التركيب تغلف الشوار لحايت في بعض الحشرات،

١٥٤٥٢ - شَفَيْعَة صَهْبَاء \* ، مَنْشَه ٥ ، مُهْفاليا Omphalia flavida, Stilbella flavida (S). Mancha, Viruela (F).

فطر من الغاريقونيات يتطفل في طوره الكنيدي على اوراق وثُمار ونوامي البن فيؤذيها || مظهره على الاوراق بقم فسيحة لا قياسية الشكل والحجم تسبب جفاف النصل وذبوله الباكر. وهو على البار بقع مستديرة منخفضة هدبية الاطار الاحمر . ويكون على النوامي قروح مستطيلة تسبب جفاف اللحاء وانفلاقه ويباسه اأ يكافح باقتطاع وجمع وحرق الاعضاء المصابة وبنضخ الاشجار بعد اعبالها

بالسوائل النحاسية . ١٥٤٥٣ - شكيف

مطر يتخلله عشَّف او ينهمر مع الخشف.

١٥٤٥٤ - شَفَيْفَة ، شُرَيْفَة Labelle (F). Labellum (E).

هي البتلة العليا من تويج السحلبيات وأشباهها. وهي ايضًا الطرف المقلوب في الاصداف .

جنس نباتات طبية من فصيلة الفلفليات. انواعه عديدة حميمها عارشة معمرة . أو راقها متعاقبة ، حاضنة، سنانية الشكل متمعجة النصل. ازهرارها قدى التجميع، لبد التركيب. ابطى الارتكاز . ثمارها عنبية ، بيضيَّة الشكل عطرية العرف || يتكاثر بالتعقيل برغب في الاتربة القليلة الاندماج الرطبة .

١٥٤٥٦ - شَفَيْرُت

سلالة ضأن مهدها البلاد البريطانية تتميز بغزارة صوفها وجودة صنفه .

۱۵٤۵۷ - شق Sexe (F). Sex (E). هو حملة الصفّات الحلقية التي تكون للذكر او للانتي. وهو أيضاً مجموعة الافراد من ذوات الاعضاء التناسلية HILL

١٥٤٥٨ - شُقَّاح هو الكبر ، اطلبه .

١٥٤٥٩ - شقاح ٥ ، خضاب Pigment كل مادة صَباغية عضويةً تلون النسبر بر شقاحات وخضابات وشواقح وخواضب.

ا Pteropus (S). Roussette (F). \* 0 أَصُاحَةُ مَا اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ الله جنس حيوان من فصيلة الوطواطيات. انواعه نحو ٦٠ حميعها ثامرة، بتراء، كبيرة القد، مستعليلة الفرطوسة ألذلقة المدببة. اثوابها تختلف مع الانواع لكنها سُوية الالوان وظهورها اعبق من اكتافها واعناقها || اقليمها الهند وافريقية الشرقية وجزر المحيط الهادي حتى استراليه . اشهر انواعها ما يتبع.

۱۰٤٦١ - شُقَاحَة الهُنْد ٥ Pteropus medius (S).

Roussette de l'Inde (F) نوع من الثقاحات، طولها نحو ٢٣ سم. رأسها الى الجؤوة . جسمها حنطى اسمر يعلوه مواج جُؤوي يخفف السمرة او زكيها || موطنها فسيح الارجاء بمتد من الهند الى شط العرب ومن الهند الى سرنديب وملقه وانام. تعيش جاعات كبيرة يراوح عددها من ٥٠٠ الى٢٠٠٠ تألف احراج الحومر وغابآت الحيزران تتملق بقضبامها وافنادها طوآل النهار. تسرح في طلب قوتها من الغروب الى الشروق . قوما الثار على اختلاف اجناسها وانواعها ما عدا المتقال.

۱۰٤٦٢ - شُقَاحة مَا كُولة ٥ Pteropus edulis(S). Roussette comestible (F).

شقاحة كبيرة القد طولها نحو ه ٤ سم. و بسطتها نحو ١٦٠ جلدها خشن الملمس. فرطوسها اسفيني الشكل. اذبها مستطيلة ذلقة . ثوبها الى الحنطى الآسمر،عابق الظهر والرأس ، زاهر العنق والصدر والبطن || موطمها الهند وصوبترا وجاوا وملقه تعيش جاعات متفرقة براوح عددها من ٥٠ الى ٢٠٠. تألف الاحرج الظليلة . مسرحها من النسق الى الفجر. قوتها الثار وبعض الحبوب. لا تقرب البرتقال لجمها مأكبل يفاخرون به

١٥٤٦٣ - شُقيًّار

هو البهار، سمكة طويلة السنام من الشطف.

١٥٤٦٤ - شُقَّار، شُقَّارَى، شَقر، أنيمون Anémone (F). Anemone (E).

جنس قباتات عشبية ، سروتية ، معمرة من سبط الشقاريات وفصيلة الشقيقيات. انواعه عديدة معظمها بري وبمضها زراعي تزييني جميل الازهار المتعددة الالوان || اشهر انوَّاعه ما يُتبع.

١٥٤٦٠ - شُقَّار إكليلي \*، أنيمون الزَّهَّارين Anemone coronaria (S). Anémone des fleuristes, A. à couronne (F). Crown anemone, Poppy wind-

Chaulet

flower (E), Gartenanemone, Kronenwindröschen (D). Anemone coronaria, Anemolo scempio (I). نوع من الشقار عديد الضروب والاصرام . يعلو من ٢٥ الى ه ۽ سير. ارومته سوداء اللون . ساقه فناء . اوراقه قدية التفريض. ازهاره كبرة القد، مستدضة البتلات فيها الابيض والاحر والازرق والبنفسجي والوردي والموشح. ازهراره يدوم طوال الربيع .

۱۰٤٦٦ - شُقًار الحِدَ أول ما Anemone rivularis (5). Anémone des ruisseaux (F).

نوع من الشقار يعلو من ٣٠ ال ٥٠ سم. جذعه جني الشُّكل ، أو راقه لاطئة . أزهاره خاسية البتلات الزرقاء اللون، الصفراء الامدية، منبته ضفاف الأنهر والجداول. إزهراره يدوم طوال شهر نيسان.

١٥٤٦٧ - شُقَّار الغَمَابِ \* Anemone nemorosa (S). Anémone des hois, Fleur

du Vendredi-Saint, Sylvie (F). نوع من الشقار يعلو نحو ٢٥ سم. ساقه مدادة . أوراقه معنقة . ازهاره سدامية البتلات ، بيضاء اللون او حراء ومنه ضم وب زرقاء اللون زَاهية ॥ ازهراره يستمر من اذار الى نيسان.

> ١٥٤٦٨ - شُقَّادِ الضَّعْرِ هو شقيق النعان الميذول ، اطلبه .

الماسكة منطقة الماسكان " Anemone japonica (5). " مشققة الماسكة الماسكان ال Anémone du Japon (F).

نوع من الشقار المكبس يعلو من ٥٠ الى ٨٠ سم. اورَّاقه مركبة ، ضيقة الفصوص المسننة الحافة . ازهاره مكبسة ، كبرة القد ، كثيرة البتلات التي يراوح عددها من ١٨ الى ٢٤. لونها الى البياض الثلجي او البياض الوردي المواج || ازهراره يستمر من آب ألى تشرين.

۱۰۱۵۰ - شُقَّار بَرَّي \* Anemone sylvestris (S). Anémone sauvage, A. sylvestre (F). Snowdrop anemone (E), Grosses windröschen (D), Anemolo salvatico (I)

نوع من الشقار يرغب في الاتربة الكلسية وهو من نباتاتها الطُّوعية . يعلو من ٢٠ الى ٤٠ سم. ساقه فردية منتصبة وحيدة الزهرة . او راقه معنقة . ازماره كبيرة القد ، بيضاء اللون او وردية ، خلية البشرة ، زباء الكرابل الى تبدو كندف القطن || ازهراره يستمر من نيسان الى آيار .

۱۰٤۷۱ - شُلِقًار كَرُمي الوَرَق.(S. Anemone vitifolia Anémone à feuilles de vigne (F),

نوع من الشقار يعلو من ٦٠ الى ٨٠ سم . ساقه فناه . اوراقه قلبية الشكل ، خاسية التفصيص ، نصلها منشاري الحافة ، خل الصفحة السفل ، ازهاره كبرة القد ، ثمانية البتلات البيض شكلاً ولوناً || ازهراره يدوم طوال شهر ايلول .

۱۰٤۷۲ - شُلُقًار كُو كُبِي . (Anemone hortensis (S) Anémone des jardins, A. étoilée, A. œil de paon (F). Garden anemone, Star anemone (E). Sternwindröschen (D). Anemolo stellato (I). نوع من الشقار عديد الضروب والاصرام . يعلو من ٢٠ الى ٣٥ سم . اوراقه ثلاثية او خاسية التفريض، مسنئة الحافة . ازهاره بجمية الشكل ، ضيقة البتلات الفارشة المختلفة الالوان السود الاسدية | ازهراره يستمر من ايار الى حز ران.





شقار اكليا



شقار الغاب



شقار اليابان



شقار ېر ي

شقار ترجسي







شقيان

۱۰٤۷۳ - شُهَّار نَرْجِسي\* ، شُهَّار صيواني Anemone narcissiflora (S). Anémone à fleur de narcisse, A. en ombelle (F). Narcissus flowered anemone (E). Bergwindröschen, Narzissen-Anemo-

ne (D), Anemolo narciso (I). نوع من الشقار يعلو نحوُّ ١٠ سم. اوراقه ثلاثيةُ او خَاسِةِ التفريضِ ، نصلها خل البشرة على صفحتيه . ازهاره صيوانية التجميم ، مستطيلة الاهن ، بيضاء اللون، وردية الصفحة الخارجية إ ازهراره يستمر من أيار . ise di

١٥٤٧٤ - شُكَارى هو الشقار ، راجعه .

۱۰٤٧٥ - شُقَارِي \* Psammophis schokari (S). Couleuvre schokari, Schokari (F), Schokari sand snake (E).

الاسم النوعي العلمي والفرنسي والانكليزي مأحوذ من العربي. حية بيوض من البواغيات وفصيلة الحنشيات خلفيات الاخاديد || جسمها مستدق الجرم يطول نحو ٦٥ سم. ثومها الى الربدة الحنطية يعلوها اربعة خطوط بيض جانبية ما بجعل ماجتها تنحرف بالنسبة الى النور من الشقرة الصنابية الى الحنطية . مدمها اغبر اسمر . رأسها لوزى الشكل عيناها صغرتان فرهتان زاوية شدقها متوسطة الانفراج . عدد اسنانها ٤٥ منها ٣٠ في الفك الاسفل و ٢٤ في الاعلى من اصلها اربعة عقاف ثابتة خلفية الارتكاز || تألف الرمال والىرارى. قوتها كل ما دب"

وتمكنت منه. تعتبر من الثعابين المؤذية. ١٥٤٧٦ - شُقَّارِيًّات Anémonées (F). سبط من فصيلة الشَّقيقيات ، اشهر اجناسه الشقار .

۱۰٤۷۷ - شُهُقَّارِين . Anémonine(F). Anemonin (E) مادة جحالية فعالة ، بيضاء اللون ، لا عرف لها ، تستخرج من اوراق الشقار . وهي قليلة الذوبان في الماء والكحول والايتر . تلوب وتنفعل في السوائل القلوية فينجر عنها الحامض الشقاري.

Partibilité (F). Partibility (E). مُشَقَاصَة - ١٥٤٧٨ قابلية الانقسام .

Javart (F). Ulcer on pastern (E). شُقَاق - ۱۰٤۷۹ نخر في النسج الليفية والغضروفية من الاجزاء السفل في قوائم الخيل . والشقاق قد يكون :

شقاق جلدى Javart cutané (F). شقاق غضروني Javart cartilagineux (F). شقاق و تر ي Javart tendineux (F).

١٥٤٨٠ - شقاق Ranchage (F). Dressing (E). الشقاق أو الفَتِّح هو حرث الارض حراثة متباعدة الاتلام .

١٥٤٨١ - شقاقل \* ، سيسارُون حشقال ، جَزَرَ ٱقْلَيْطَى، خُرُصُ النِيل Pastinaca schekakul (S), Sécacul (F). Rough parsnip,

توع من السيسارون البري وهو نبات طبيي عشبي معمر غليظ الجذر ساقه اسطوائية فرعاء تعلو من ٥٠ الى ٨٠ سم. أوراقه مركبة ، متعاقبة ، لاطئة الضلع . ازهاره

Secacul (E). Schekakul (D). Pastinaca (I).

هامية ، عثكولية التجميع ، مستطيلة المعاليق || يقال انه مهيج للرغبة الجنسية لآنه يثير المراكز العصبية المختصة مها . وهو مدر العلمث وقد يسقط الحمل في اوائل عهده . ويقال ان كثرة استماله تسبب ردة فعل ناكسة، مظهرها وهن شامل وهبوط عصبي مضنك .

١٥٤٨٢ - شَهَالُ \*، شُهُ هَالُ

Prasium (S), Prasion (F). Great hedge nettle (E). Klippenlippe (D), Prassine, Prasion (I), جنس نباتات جنبية برية من فصيلة الشفويات. أنواعه قليلة . سوقها فرعاء . او راقها متقابلة ، معنقة ، نصلها قلبي الشكل ، مسنن الحافة ، عطري الرائحة . ازهارها عطرية العرف ، تاجية الارتكاز . قالوا انها لا تخلو من

> المنافع الطبية دون ان يحددوها . ١٥٤٨٣ - شكَفَائية، النُعان هو الحوذان الاسيوّي، اطلبه .

١٥٤٨٤ - شكَّت

و شجر جناه كالنبق ، واحـــدته شقبة . وهو شجر له غصنة وورق . نبتته كالرمان وورقه كورق السدر وجناته كالنبق وفيه نوني. (ابو حنيفة).

١٥٤٨٥ - شكَّتْ

مهواة ما بين كل جبلين . وقيل صدع في كهوف الجبال وصُورِها الشارفة على الاودية يوكر فيه الطير . ج شقاب وشقوب .

١٥٤٨٦ - شكَيَّان \* Mégapode (F). Megapod, Mound-bird (E).

جنس طبر من فصيلة الشقبانيات. انواعه عديدة حميمها كبيرة الجثة طولها من ٦٠ الى ٩٠ سم. رووسها واعناقها صلعاء ملطاء . اجنحها مستديرة ضعيفة . ارساغها ومخالبها قوية . اثرابها الى السمرة السوية المختلفة المراج || تألف الاحراج القريبة من الشواطئ. تعيش ذكراً وآنثي كالحهام. اسرابها كثيرة العدد. قوبها البار والحبوب والديدان والحشرات || انائها لا تحضن البيض بل ترصفه في محضن خاص من الرمل والقش والورق تقيمه قرب الشاطئ على حدود مرمى المد. شكله كالقلنسوة الكبيرة علوه نحو ع امتار وقطره من ٤٠ الى ه ٤م. || وألانثي تبيض في موسمها من ١٢ الى ١٥ بيضة بين الواحدة والاخرى ١٣ او ١٤ يوماً || اما البيضة فتنقَّف بعد وضعها باسبوعين عن فرخ نشيط كاسي الريش يدبر امر نفسه بدون عناه مستغنياً عن امه التي مجهلها .

١٥٤٨٧ - شقتانيات Megapodiidae (S). Mégapodiidés (F). Megapodiidae (E).

فصيلة طير من رتبة اللنجاجيات اجناسها اربعة . طيورها متوسطة ألقد او كبيرة . قوية المنقار الاحجن . مخالبها مستطيلة . اظافرها كبيرة منعقفة . اثوابها الى الالوان العابقة || اجناسها الشقبان والطبطاب والمبق والينتوح . طيورها تتميز بعدم حضمها البيض وبالمحاضن التي تقيمها .

١٥٤٨٨ - شقة Quartier (F). Quarter (E). ربع الحيوان المذبوح .

١٥٤٨٩ - شَكَمَع شقح الجوزة : استخرج ما فيها .

١٥٤٩٠ - شَقَتْح

شقح واشقح البسر : تلون . وقد نهي عن بيعه قبل ان يشقح || وشقع النخل: ازهى .

I-12 - 10891

الشقحة: ظبية الكلبة وقيل مسلك القضيب من ظبيتها . قال الفراء : يقال لحياء الكلبة ظبية وشقحة ولذوات الحافر وظبة .

۱۰٤۹۲ - شَقَحُطَب ۱۰٤۹۲ - الله الكبش الذي له أربعة قرون ، ج ثقاحط وثقاطب .

Gomphocarpus (S). وَ شَفْدُ وَ اللّٰهِ اللّٰهُ اللّٰهِ اللّٰه

المند جميعا جيئات نظمية قبلو من ١٠٠٠ لل ٢٠٠٠ م. فرومها دقيقة زضية اللحاء. اراقها عقابلة ، صنائية ، فرومها دقيقة نضيا المضمر اللون، عالى البشرة على صفحته. ازهارها خيبية التجبيع صبولها يعد من ٨٠ لل ٢٢ نغرة لريا الله البياض العاجي. وهي من البتاتات الكتابية الإمالة راللان إلى الرواحة من من حر دان ايلول.

۱۰۱۹۱ - شُفُدُو م ۱۰۱۹۱ (F). جَمُفُدُو مِنْ العام ۱۰۱۹۱ (Frog (small) (E).

Microhylidae (S). مُشَدُّعَيَّات - ۱۰٤٩٥ Microhylidés (F). Microhylidae (E).

نصيلة حيوانات دويا الخدوات ويقا الخيات بورقة الخيات ويؤة الخيات ويؤة الخيات ويؤة الخيات ويؤة الخيات ويؤة المالمية كرة المناولة ا

١٥٤٩٦ - شيقة هو الحرباء ، اطلبها .

Taphitas (5), Taphitan (F). • المُشَكِّلُة أن • • الراحة طلقة جيها جين خالق الراحات. الراحة طلقة جيها صغيرة القد. وروسها ستعرفة > فالولسمة القد فقط اللها عشرة وجمعة إلى وطلق المثن السبية . تعيش جيامات علية العدد. تسرح في الليسل. قويًا المغرات على انتخاذها ، تألف الإنجار المربية لا تخيي الاسعال. على المتعرفة على المتعرفة على المتعرفة على المتعرفة على المتعرفة على المتعرفة الم

١٥٤٩٨ - شَقَير هو الثقار ، اطلبه .

۱۰۹۹ - شقراً ق، شقراً ق، شقراً ق، شرَوْق فرُوصُو ، أفكر Rollier (F). Roller (E). جنس طير من فصيلة الشغراقيات. انواعه ۱۰ جيمها

من القراطم تجوب خاطق البلاد الحلوة . وهي ربعة الحثة ا تو ية التأثيرة . منتلة الإجراء المثلة الإطراف . اذنايا مركمة من ١٢ وظة متشارية . الرابا مثراكية الالإداد الزاحة إلا قرباً الحشرات والطاء والرزغ والمتفادع . تش في تجريف الإجار والواسطة . والمتاب تشع براه يضأت تحسياً بتارية اللكور إلا اليمو الزاها

مايل .

۱۰۰۰۰ - شقرًاق أزْرَق \* ، شُقُرُق شَائِع. شَرَشَق Coraclas garrula (S). Rollier

ضرضتي فصر مشرق مصرفتي Coractas gerula (S. Rollier فرم مسرفتي (Coractas gerula (S. Rollier فرع من المقولة). المقولة المروبة الشوقة المرابع والمقولة المرابع والمقولة المرابع والمستوحلة المسلمة المتحدد المسلمة على المسلمة ال

مُ مُوْضُورُ الطَّنَّدِ اللَّهِ مَا ضُوْضُورُ الطَّنَدِ . \* مُوَضُورُ الطَّنَد Coraclas benghalensis, C. Indicus (S). Rollier du Bengale (F). Indian roller (E).

نوع من الشقراق، مولعة الهند والعراق بجوب الجزيرة وافريقية الشرقية والدرق الارسط. طوله نحو ٣٠ ص. ثويه متراكب الالوان الواقية يناب فيها الازرة والبنخسية والاشتمر والاصغر الدناني . وهو قصير المقال والفتيه، مستطيل الجدير \_ يالعد النابات ويجاري الماء . سربه يعه من ٢ الماء أز والير .

۱۰۰۰۲ - شقراً اق حَبَشِي، أخيال Coracias abyssinicus (S). Rollier abyssin (F). Abys-

sinian roller (E). نوع من الشقراق ، موطنه الحبشة والسودان واليمن . طوله نحو ۲۷ مم . ثوبه متراكب الالوان مشيع الزرقة الزاهية . يتميز بريشتين مستطيلتين تكتنفان جانبي الذنب .

Coraciidae (5). تقراً قباً ۱۰۵۰۳ Coraciidae (5). Coraciidae (5). Coraciidae (5).

فسيلة لا من الجائم أشما هذا اجتائر أواناع تعيز باجسابه الربية والزايا المركبة الالزان الزاجة . ساقيدها جاهات ، فورة عمية البوزه اجتماع الزاتاج متوجه الطول ، ارداغها فصيرة !! موطها يشعل جمع البلاد المائم (المحتوافة . وكانا المقرات ما المنظمة الرئيات المنظمة الرئيات الانجار روضار اللايمات !! تمثن الركابا في تجاويف الانجار روضاب المعدر . المائم تعم من ع الى ه يضات يضعب عدرة الملكور .

۱۰۰۰ د شَمَراً ان اُسْوَدَ ، فُحُومَةَ Anthracnose, Charbon, Rouille noire (F). Anthracnose, Smut, Stem rust (E).

ام شامل اطلقوه على بعض الاوصام الفطرية من مختلف الاجتاس والانواع اخصها الدئمة والذئار والذو لل والسبعة والشفيمة واللصف واللصوف والنفيطة .

۱۰۰۰ - شَصَرَاليَّات نصلة فطرد من الدهاميات منظر اجتاعها والواجعاء بحسب الترتب الحديث، لا علاقة له بالاقصاد الزراعي. ۱۰۵۰ - شَصَرَّد بِيُون ۱۰۵۰ - الشُصَرَّد بِيُون





Copropriétaire (F). اطلب - ۱۰۵۲۱ - شَقَيِص - ۱۰۵۲۱ اطلب .

۱۰۰۲۲ - شَقِيْصَة - ۱۰۰۲۲ من Rose des vents (F).

۱۰۰۲۳ - **شَقَيْقُ أَثْمَرَ** هو الخشخاش المثنور، اطلبه .

هو الحشجاش المنظور، اطلب ١٩٥٧ - شرقت الحسا

١٥٥٢٤ - شَهَيْق الْجَبَلَ هو الحيذان التيني ، اطلبه .

Pulsatilla (S). هُوَايَة - ١٥٥٧٥ Pulsatille (F). Pulsatilla, Pasque-flower (E).

جنس نباتات عشية معمرة من سبط الشفاريات وفصيلة الشقيقيات. المؤام قليلة العدد جميعها جحالية المادة العالة. سبروتية ، تعين في جميع المواقع والاربة. جلدرها حزاية غليلة أو اراقها جدرية الانتشاب. اشهد المامه الثلاثة التالة.

١٥٥٢٦ - شقيش النَعْبَان الجَبَلي Pulsatilla alpina (S). Pulsatille alpine (F). Mountain

pulsatilla (É).

نرع من شقيق النهان ، يعلو من ٢٠ الى ٣٠ م .

يكثر في الاتربة الرماية الجبلية ، ازهاره كبيرة القد،

بيضاء اللون ، زرقاء المواج على صفحاتها الحارجية .

ازهراره يستمر من ايار الى تموز . ١٠٠٢٧ - شَقَيِقُ النَّعْمَانُ الرَّبِيْعِيِّ \*

Pulsatilla vernalis, Änemone vernalis (S). Pulsatille printanière (P).

را من شقيق النبان ١٠ يعلو من ٢٠ الله ١٠ ١٥ من ١٠ مهده جبال البلاد المنتلة ال. واراقة ايمة ، لاطنة ، تغنية مناسبة على التغريف الداخلية على المناسبة المناسبة

الخارجية || الزوارد يستر من نيسان الى تموز القصية الخيار القصية المستوية و ا

نوع من شقيق التبانا ، يعلو من ١٥ الل ٣٠ ص. يكتر بين الزروع وفي الاباضي البور. ادراقة نافضة تهنو بعد الازهرار رتبط في اراغير الخريف. ازهان كبيرة الله، ترنزية الليان ، ينضيهة المؤلج ، فضية ا الزنج الله ازهران يستمر من أدار الى أيار. ١٩٥٧ه - شقة الشكياط

۱۰۰۲۹ - شقيق النفوط هو الحاذان الحريف، اطله

١٥٥٣٠ - شقيق حقالي هو الحودان الحقل، اطلبه .

١٥٠٣١ - شَقَيِثُق مَانِي هو الحوذان الماني، اطلبه.

Ranunculaceae (S). בَشَقِينُات - ١٥٥٣٢ Ranunculacées, Renonculacées (F). Ranunculaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين. انواعها المعروفة زهاء ١٢٠٠ ، اجناسها ٣٠ تجمعها عسدة اسباط اشهرها ١٥٥٠٧ - شُقُوق هو الشقراق، اطلبه.

100٠٨ - **شقَّشقَة** هي لهاة البعير ُوهي ُثيء كالبلغة العظيمة المتراكبة الجيوب يخرجه البعير من فيه أذا هاج .

Part, Portion (F). مُقِقُصُ ~ ۱۵۵۰۹ Share, Allowance (E).

الشقص : النصيب والسهم والقطعة من الارض . ١٥٥١ - شُلُقَتَف هو الاقتثا السفية ، اطلبها .

۱۰۰۱۱ - شقيفة ۱۰۰۱۱ - شقيفة من الاصيص او المركن اناء من خزف او فخار او غير ذلك يستممل لزرع النباتات النزيينية البيتية .

۱۰۰۱۲ - شَمَتُلُ ۱۰۰۱۲ - Pesée (F). Weighing (E). الشقال الوزنة والوزن . يقال اشقل لي هذا الدينار اي زنه .

المُهُر Hermodactylus tuberosus, Iris tuberosa (5). Hermodatyle tubereux (F). Finger of Hermed (E). Hermodattello, Iride vallutata (1).

برا من محتول برو رزاعي من مساله السينات يكر في الماقة الرطبة مساقه طبية تسمع استمال يكر في الماقة الرطبة منا ساحة المروفة مسافة غراغية مورفة تطو من ٢٠ الل ١٠ م. تتبي يزهرة وسيدة مطرية الراقمة ، كوية الله ، لوجا اله السفار المسئل يعلن ولم يشمى ، يتلابا المناطبة المطبعة الشكل عديرة العرف ، يعلانها الداخلية ضيقة الصل الشكل المديد عملها مراقة ، غضراء اللون || انوران يهر من اذار الى نيسات .

۱۰۰۱ - شَـقَـن - Herser (F). To harrow (E). شقن التربة : سلفها ومشطها .

١٥٥١٦ - شَـَقُواص هو اللاذن الاسباني ، اطلبه .

المادة على المادة (F). Sexually (E). المادة المادة

۱۰۰۱۹ - شَکَفِیْتُ مِنْ Difforme (F). Deformed (E). مُنْکَفِیْتُ مِنْ اللَّهِ اللَّهُ عَلَى اللَّهِ اللَّهُ عَلَى اللَّهِ اللَّهُ عَلَى اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ عَلَى اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ عَلَى اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ عَلَى عَلَى اللَّهُ عَلَى عَلَى اللَّهُ عَلَى عَلَى اللَّهُ عَلَّى عَلَى اللَّهُ عَلَى عَلَى عَلَى اللَّهُ عَلَى عَلْمَ عَلَى عَلْمَ عَلَى عَلْمِ عَلَى عَلَّى عَلَى عَلَى عَلَى

بالذكور والاناث.

Chromatophore (F). و مُشَقِيعَة - ۱۵۵۲۰ Chromatophore (E).

الشقيحة خلية مليثة بجيبات من الشقاح عديدة الالوان ، انتشارها او انقباضها منوط بالحرمون . لذلك فبمض الرخويات تماتن الموقع المديحودة فيه بسرعة فائقة لانها تحوي بعض هذه الخلايا .



شقليل



شقيق النعإن الربيعي



الحوذانيات والحربقيات والشقاريات والملعويات. حيمها نباتات عشبية او ثبه ليفية ، منتشرة في معظم اصقاع العالم. ممها نباتات جحالية واخرى طبية وبعضها زراعي رىيى

Prise (F). Setting (E). ۱۰۵۳۳ - شای الثك هو مقدار سرعة تماسك جبلة الاسمنت . فهو سريع اذا تماسك بين ١٠ و٣٠ دقيقة ∥ وهو متوسط أذا تماسك ببن ٣٠ دقيقة وساعتين || وهو بطيء

اذا تماسك بين ساعتين وسبع ساعات . ۲۰۵۸ - شکک Enfiles, Enguirlander (F).

To string. To engarland (F), تقب نصال التبغ بضلوعها وقد يتم ذلك بواسطة الشغيزة التي تحرق الضلع لتسهل مرور الحبط .

ه ۱۰۵۳ - شكادة ٥ Diététique (F). Dietetics (E). علم يبحث في قيمة المواد الغذائية والعلل الناجمة عن سوه الاغتذاء مع تحديد الاشكاد اللازمة لكل مستهلك من

حموان او نمات .

۱۰۰۳۱ - شکار ه Lignivore (F). Lignivorous (E).

نمت تعريفي يطلق على كل حيوان او حشرة قوتها الشكعر

١٥٥٣٧ - شكارة كل قسم من ارض المزرعة خصص لزراعة معينة . يقال شكارة قع وشكارة فول الغ ... ج شكائر.

Fagonia (S). Fagonie (F). \* Tel 5 - 100TA جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة السذابيات. انواعه ١٢ حميمها برية مهدها حوض البحر المتوسط. اوراقها متقابلة ، معنقة ، اذينية الزناد المستطيل . نصلها ثلاثي التفصيص، ذلق الطرف، عابق الخضار. ازهارها فردية التجميع، محورية الارتكاز، خماسية البتلات، لونها يختلف باختلاف الانواع، فيها الاحمر ومشتقاته ثم

البنفسجي ثم الاصفر . ١٥٥٣١ - شُكَاعَة إِكْ سَنَّة ، شُكَاعَة عَرَبِيَّة ، شُوْكَان، عَاقَدُول الغَوْال

Fagonia arabica, F. cretica (5). Fagonie de Crète, Trèfie épineux de Candie (F). نوع من الشكاعة منبتها حوض البحر المتوسط. أزهارها

قرمزية اللون . قالوا انها طبية دون ذكر منافعها .

١٥٥٤٠ - شُكَاعِية التيله ، شُريقة Fagonia sinalca (S). Fagonie de Sinaï (F).

نوع من الشكاعة منبتها صحراً، سيناً وجوارها. ازهارها وردية اللون يقال أنها طبية .

Onoporde, Onopordon (F). مُثْكَاعَي - ١٥٥٤١ هي الاقسون من النباتات الطبية ، اطلبه .

Enguirlandage (F). ١٥٥٤٢ - شكَّاك Engarlanding (E).

هي عملية شك او راق التبغ بنظام وترتيب .

Abot, Entrave (F). ١٥٥٤٣ - شكال Clog, Hobbie, Shackle (E). وثاق تربط به بدا الفرس او أحدى بديه باحدى رجليه .

١٥٥٤٤ - شكالة ٥

Polymorphism (E). تعدد الإشكال في مادة واحدة ، أو تعدد اشكال مادة وحدة تركيبها الكهاوي لا تتبدل.

Polymorphisme (F).

١٥٥٤٥ - شُكتُ، شُنْقُب، بِكَاسين

Bécassine (F), Snipe (E),

جنس طير من دجاج الارض. انواعه ستة جيمها من القواطم . تتميز باجسامها الصغيرة القد الهيفاء الشكل . اثهاساً إلى السمرة الحنطية المرقطة المرقوشة , مناقعرها مستطيلة دقيقة . ارساغها حجفية الجهة الامامية ، سردية الخلفية . اعرف انواعها واشهرها الشكبة الصغيرة والكبيرة والمبذولة ، اطلها .

١٥٥٤٦ - شكتُ اليَحر \* Centriscus (S). Centrisque, Bécasse de mer, Poisson trompette (F), Trumpet-fish (E)

جنس اسماك عربة من شائكات الزعانف. انواعه قليلة مرتعها مياه البحر المتوسط جيعها صنيرة القد طولحا يراوح من ١٠ الى ١٥ سم . تتميز باشكالها المستغربة وبالخطامها الانبوبية الدقيقة الاطراف. اثوامها وردية اللون ، ظهورها مذهبة المواج ، جوانبها سفعية ، بطوبها

١٥٥٤٧ - شُكُنَّة البَحرُ المجَنَّبَةَ

Centriscus scolopax (S). Centrisque bécasse, Bécasse de mer, Trompette de mer (F). Bellows-fish, Trumpet-fish (E). سمكة بحرية بيوض من فصيلة شكبيات البحر ورتبة

شائكات الزعانف. اعطابها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الأطلسي تعتبر من أسماك النقاف المتوسطة الغور | جسمها قريب الشبه بالشكبة الطائرة ، يطول من ١٢ الى ١٥ سم. ثوبها الى المرجاني الاحر المواج تعلوه مشحة ذهبية في الظهر ، فضية في الجانبين وفي البطن. حراشفها الظهرية جامدة صلبة ، مجنية الشكل . رأسها معتدل الجرم ، مخروطي الخطيم ، انبوبي الثلث الاخير ، فنطيسي الطرف. فمها عادم الاسنأن. عيناها مستديرتان رفيعتان زعانفها متباينة الإشكال والتركيب منها الصلبة واللينة والكبيرة والصغيرة والمستطيلة إإ لحمها كاعن الصنف قل من يرغب فيه .

١٥٥٤٨ - شكسّة صَغَدْة \*

Gallinago gallinula (S). Bécassine sourde, Petite bécassine, Bécot, Jaquet (F). Jack snipe (E). طائر من الشكب صغير القد طوله نحو١٧ سم. ثوبه يشبه ثوب الشكبة المبذولة المجوب بلاد حوض البحر المتوسط ويتقدم شرقاً حتى القفقاس وروسية .

١٥٥٤٩ - شُكْبَة كَبِيرَة \* Gallinago major (S). Bécassine double, Grande bé-

cassine (F). Great snipe, Solitary snipe (E). طائر من الشكب طوله نحو ٣٢ سم. ثوبه ألى الصهبة الحنطية يعلوها مواج اسود ورقطة بيضاء اا مشتاه مناقع وضفاف بحيرات وأنهار البلاد الحارة . مصيفه يمتل من سيبريه الى اروبة الشالية .

١٥٥٥٠ - شُكُنَّتَة مَسُدُولَة \*

Gallinago scolopacinus (S). Bécassine ordinaire (F). Common snipe (E).

طائر من الشكب طوله نحو ٢٥ سم. ثوبه متراكب



ذكاءة





شكبة صغارة



شكية مبذولة

Aubier (F).

Polymorphe (F).

Polymorphic (E).

Mors (F). Bit (E).

Alburnum, Sap-Wood (E).

Réclamation (F). مُطَالبَهة مُطَالبَهة

هي مطالبة المرء الاعتراف محق مجحود له. أو اقرار

هو القسم من الهيكل الحثبي الكائن بين اللحاء والحشب

١٥٥٦٦ - شَكِينْنُوسِ \* ، شَجِرَة الفُلْفُلِ الكاذب

Schinus (S). Schine, Faux polyrier (F). Pepper tree. Mastic tree (E). Mastixbaum (D). Albero da pepe(I).

جنس اشجار وشجرات برية وتزيينية من فصيلة البطميات.

اوراقها متعاقبة ، مركبة ، ريشية . وريقاتها بيضية

الشكل، نصلها سميك الصفحة حيل الحضار الاسمر

العابق . ازهارها عنقودية التجميع ، حمراء اللون او بيضاء .

ثمارها عنبية الشكل، حمصية القد تبدو حراء اللون ثم

تسمر || او راقها وازهارها تتحلى مرائحة الفلفل. يستخرج

حقه في حالة كان عجب ان تكون له .

۱۰۰۱۳ - شکع

١٥٥٦٤ - شكتا. ٥

١٥٥٦٥ - شكينمة

حديدة اللجام المُعرضة الفي.

متعدد الاشكال.

الصهبة والسمرة الحنطية المرقطة بالابيض ، يسمر ويعبق في الظهر ، ينحرف الى الصهبة الشقراء في الصدر . عنقه و بطنه إلى الساض الاغر ، منقاره مستطيل اسم | انثاه تحمل الثوب عينه . يألف المناقع والمراعي والاراضي الرطبة . قوته الديدان والحشرات والرخويات . يُدثن افحوصه فوق

۱۰۰۰۱ - شكتبيّات البحر (S). Centriscidés (F). Centriscidae (E).

فصيلة اسماك بحرية من شائكات الزعانف. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد لا تتجاوز العشرة || أعطانها معظ بحار البلاد الحارة و يعض بحار البلاد المتدلة الحرارة . مسرحها الاغواط والنقاف اا تسميز باجسامها الربعة التي تطول من ١٠ آلى ٢٠ سم. وباخطامها المخروطية الانبوبيَّة الاطراف، وباذبنها وعجنياتها الظهرية الصلبة، وبالمناخس القوية الحادة التي تتقدم الزعانف الظهرية ، و بزعانفها الحوضية المتلاصقة || اثوابها تراوح من الوردي الى المرجاني الاسفع ومن الفضى الى الذَّهبي || اشهر اجناسها شكب البحر.

Ration quotidienne (F). Daily allowance (E),

ما يكن الدابة يوماً كاملاً من العلف . ج أشكاد .

١٥٥٥٣ - شكل الصيانة ، شكد العيش Ration d'entretien (F). Maintenance allowance (E). العُلْف الذي يكني الحيوان يومياً للعيش بلا عمل .

١٥٥٥٠ - شكد العمل، شكد الانتاج Ration de production (F). Production allowance (E). العَلَفُ الضروري للحيوان العامل او الذي يسمُّن او ىدر الحلب

ه ۱۵۵۵ - شُكُنْد النُشُوء ،(Ration de croissance (F) Growth allowance (E).

العلف الذي يكني الحيوان النشوء وألنمو .

١٥٥٥٦ - شكندى ٥ Diététique (F). Dietetic (E). نعت تعريفي يوصف به ملجن الحمية او طريقة التشكيد .

۱۰۰۰۷ - شکر آه

الشكرة : امتلاء الضرع من الحليب .

۱**۰۰۰۸ - شَكَعَ** شكم الزرع : كثر حبه فهو شاكم وشكم وشكوع .

۱۰۰۰۹ - شکل Forme (F). Form, Shape (E). الهيئة الحارجية .

۱۵۵۱ - شكمة ، بزمة ، علقة - ۱۵۵۱ جزء من الشكد وهو الدفعة الواحدة من العلف البومي المتوجب للحيوان.

۱۵۵۹۱ - شكنوة \* ، نحنى، سقاء ، ۱۵۵۹۱ وماء تمخض فيه الكثاة لاستخراج الزبدة . . Churn (E).

الوحل الناشف بن الاعشاب المنقمية . الانثى تبيض من ع الى ه بيضات تخضما وحدها من ١٥ الى ١٧ يوماً .

153- 10001

شكة

من أوراقها عطر شائع الاستعال يدخل في عدة تراكيب ومستحضرات || أنوآعه المعروفة اثنان . ١٥٥٦٧ - شَكِينْنُوس بُطْميي الوَرَق Schinus terebinthifolia (S). Faux polyrier du Brésil

(F). Brazilian pepper tree (E), Brazilianische pfefferbaum (D). Pepe del Brasile (i). نوع من الشكينوس شجيرته تعلو من ٣ الى ۽ امتار . يزرع النّزيين ويستحضر من اوراقـــه عطر الفلفل. يستخرج من ساقه صمغ راتنجي يدخل في بعض المركبات. ازهراره يستمر من ايار الى تموز.

Schinus molle (S). حَشَكَيْنُوس رَفِيع - ١٥٥٨ - شَكِينُوس رَفِيع - ١٥٥٨ - Faux polyrier mollé, Poivrier du Pérou (F). False pepper, Weeping pepper tree (E). Mollebaum, Amerikanische Pfefferbaum (D), Pepe del Perù,

Falso pepe, Mole (I). نوع من الشكينوس، شجرته تعلوا من ٧ الى ١٠ امتار. وريقاته وترية التجميع عددها يراوح من ١٥ الى ٢٧ . نصلها سناني الشكل مسنن الحافة . ازهاره تحورية الارتكاز بيضاء اللون. ثماره حصية الشكل والقد، حراء اللون تبقى عالقة الى الشتاء || يستحضر من اوراقه عطر الفلفل ويستخرج من ساقه صمغ راتنجي مضغه يسهل المعدة ॥ ازهراره يستمر من اوائل تموز الى اواخر آبٌ .

١٥٥٦٩ - شيل ّ Docynie (F).

هو الدوسينيه شجيرة مثمرة ، اطلبها .

۷۰ ۱۵۵۷ - شکلات ٥ Leersia (S). Léersie (F). جنس فباتات عشبية ، برية ، حولية ، مرعوية من فصيلة النجيليات. انزاعها المعروفة خمسة منبتها بعض مناطق البلاد الحارة من الشرق والغرب || سوقها شطاء فرعاء . عصفها ضيق مستطيل . ازهرارها سنبلى التجميع . سنيبلاتها متراصة . ازهارها خنثو بة .



۱۵۵۸۳ - شکل ٥ Chalaze (F), Chalaza (E), خيوط سرتية البيضة .

١٥٥٨٤ - شَائْشَاكَة

Stillation, Egouttement (F). Dripping (E). التقعار نقطة نقطة .

١٥٥٨٥ - شأرطة Prangos (S). Prangosier, Foin du Thibet (F). Prangos. Hay plant (E). Tibetanisches Heu (D) Prangos (I). جنس نباتات عشبية برية مرعوية معمرة من فصيلة الخيميات . جذو رها عمودية ، سوقها نحيلة قليلة الفروع . او راقها فارشة ، كبيرة القد وعديدة . ازهارها صفراه اللون صغيرة || انواعه المعروفة قليلة اشهرها ما يلي.

١٥٥٨٦ - شُلُطَة الحَرَمُون Prangos hermonis (S). Prangosier de l'Hermon (F).

نوع من الشلطة منهـّها جبل الشيخ والحرمون . اوراقها صغيرة القد، ضيقة النصل. تستلذها الماشية ويدسم علىها الحليب.

١٥٥٨٧ - شُلُطَة خَشْنَة ، فَرَّشِ الضَّيْع Prangos asperula (5). Prangosier âpre (F). نوع من الشلطة منيها الجبال اللبنائية السورية المعتدلة

الارتفاع. اوراقها كبرة، مستديرة، سميكة الصفحة الخشنة . لونها الى الخضار البحرى الباهت .

١٥٥٨٨ - شلقة ٥٠، غرافيوم٥ جنس فطور مجهرية من عمارة الهودانيات وفصيلة الكحيبيات. انواعه قليلة العدد ملونة الكر مات. منها الرمية الى تعيش على بعض الاشجار الحرجية احصها العرغار ومنها الطفيلية التي تركب الثمار المخزونة كالتفأم والاجاص اذا وانقتها ونشطَّها عوامل البيئة .

١٥٥٨٩ - شلق ، شلقسات، أشلاق، Sélaciens (F). Selachii (E).

رتبة اسماك غضروفية الزعانف. فصائلها واجناسها كثيرة العدد حيمها متوسطة وكبيرة القد. اشهر اجناسها القرش والكوسج والمنشار واللياء والرعادة ، الخ.

١٥٥٩٠ - شَلَقَة ، شَلُقَة Œufs de lézard (F). Eggs of the lizard (E). بيض العظاء وأشباعها .

١٥٥٩١ - شكك Anguille (F), Eel (E). الشلك وسمك الشلك والمزف" هو الانقليس، أطلبه .

١٥٥٩٢ - شَلْلُ ، فَالج Paralysie (F). Paralysis (E). عارض يسبب النهاب الدماغ او النخاع الشوكي فينجم عنه الشلل .

١٥٠٩٣ - شَلَال وَرَادِي ، مُسْكَرَدين

مرض خبيث معد لا علاج له يصيب دود القز سببه قطر مجهري من الطلوسيات يدعى طلوسة باسيانا (Botrytis Bassiana) غبيراته ذرية تنقلها الريح وتدخل جسم الدود عن طريق الاكل فتقضى على الدم بعد أن تحوله الى حوامض عَضُويَةً ﴿ مَظْهُرُهُ الْحَارِجِي لِمَانَ فِي بِشُرَةً الجَلَدُ يَعَقِبُهُ اصفرار وردي ثم ارتخاء في الجسم يزداد حتى الموت عند ذلك يتصلب الجسم ويسمر ثم تعلوه ماجة صفراء اذا كان

١٥٥٧١ - شكر

نبات يعرف محشيشة البركة ، اطلما . \*0 100YY

Sphaerites (S). Sphérite (F). Sphaerites (E).

جنس حشرات من فصيلة الشلاطبات ورثبة غيديات الاجنحة . أنواعه المروفة قليلة العدد منتشرة في معظ اقاليم البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، شبه بيفية الشوزن ، تطول من ٦ الى ٧ م. رؤوسها شبه مكوَّرة . عيوبها صغيرة ، بارزة . قروبها الاستشعارية صولجانية . تَأْشِرهــا وفكوكهــا ضَلَّيعة . ملاسهــا كبرة ، مسننة الحافة الداخلية . كواسلها مستعرضة ، حادة الاطراف الجانبية والاماسة . اغمادها لاحفة . قرائمها شديدة النشط. اثوابها سوية الالوان، تكثر فيها الجؤوة السبوداء المواج || تعيش على البراز والمواد العضوية المختمرة والمنحلية

۱۵۵۷۳ - شكرطيات ٥ Sphaeritidae (5). Sphéritidés (F). Sphaeritidae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في حميم مناطق ألبلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، شبه بيضية الشكل . تطول من ه الى ٩ م. رؤوسها مكورة . عيونها بارزة . تأثيرها وفكوكها لانظامية . ملامسها الفكية كبيرة وضليعة . قرونهما الاستشعارية صولجانية ، مركبة من ١١ فصلة . كواسلها مستعرضة ، حادة الاطراف , اغمادها لاحقة , قوائمها نشيطة . أرساغها خماسية العقل || تعيش على الدراز والمواد العضوية والنباتية المنحلَّة || اشهر اجناسها الشلاَّط.

١٥٥٧٤ - شكلال Cataracte, Chute d'eau (F). Cataract, Waterfall(E).

منحدر مائي يعترض مجرى النهر . ١٥٥٧ - شك Paddy

حب الرز غَير المقشور ومتى نزعت عنه جدامته فهو الرزر واحدته شلة.

١٥٥٧١ - شكلية \* Schilbe (S), Schilbé (F), جنس اسماك نهرية مأكولة من مفتوحات المثانة وفصيلة السلوريات. انواعه عديدة حميمها من اسماك مياه البلاد الحارة والاستوائية . اجسامها صفيرة القد ، جلودها ماسحة . روُوسها مستدقة . رعثها قصير ، اثوابها الى الربدة النبراء يعلوها تجذيع اسود || تصنيف لحومها يأتي دون

٧٧٥ ١٥ - شَكَلْبُهُ عَرَبيَّة مِي الزريقة ، اطلبها .

١٥٥٧٨ - شَـَلُخِمَ هو السلجم ، اطلبه .

١٥٥٧٩ - شَـَلُجَمَ بَوِّي هو الاشخاص ، اطلبه . ۸۰ ۱۰ مسکلخ ۵ Sperme animal (F).

Animal sperm (E). هو أفراز الغدد التناسلية الذكرية عند الحيوان.

۸۱ م ۱۰ مسكخية ٥ Spermatologie (F). الشلخية مبحث الشَلخ اي المني . . Spermatology (E).

۸۲ - شگر Schiler هو جلهم الحَبشة، اطلبه.





شلئوس مختلس



شلنوس مذقب الرأس



شلنيس



شمار حلو

الحُلِّ جافاً، او خلة بيضاء كالكلس اذا كان الحل رطباً || الوقاية منه تنحصر بالتطهير بالفرمول وبحرق الديدان المريضة فور اصابتها .

٩٤ه ١٥ - شكر ٥ ، فلاش ٥ الفلام . وميض نور موتوت يستممل التصوير في الفلام .

۱۵۹۹ - ش<mark>لنتُوس مُختَّلِس ٥٠</mark> enius spoliatus (S). Chlaenie spoliateur (F).

Chiaenius spoliatus (S). Chiaenie spoliateur (F). Chiaenius spoliatus (E).

١٥٥٩٦ - شلنتُوس منذ هنب الرأس ٥٠

Chlaenius chrysocephalus (S). Chlaenie à tête dorée (F). Chlaenius chrysocephalus (E).

حرة والمجة تانسة من أهميلة الفليسيات وربة فعليات الاجتماء أن جيانون السؤوطي . فرنها المؤاد المضوية المتناجعة للتراح من الحقرات الناجعة المناجعة ال

Anisochilus (S). \* سُلُنيس - ۱۰۰۹۷ Anisochèle, Anisochile (F). Anisochilus (E).

جنس نباتات طبية برية حولية وبمسرة من فصيلة الشفريات. انواعه المدروة ظلفة العدد اصائباً الهند إا الحرابة منها عشبية اما المصررة فخشوضة متصبة ، اوراقها معتقة ، فيراء المضار عشائلة ، كافرة ، فصالها يضية الشكل ، عرفي الارتكاز ازهارها سنيرة حراء القرائ إلا صعير اوراقها وإذهارها المحاصلة الاستان في سابلة النزلة الصدرية عند الاولاد مشاح الاستان في سابلة النزلة الصدرية عند الاولاد (3) Carathrocarus (5).

Enarthrocarpe (F).
. عثبية حولية برية من فسيلة الصليبيات.

انواعها المعروفة قليلة اعطاب الشرق الاوسط . سوقها فرها. اوراقها السفل قيثارية النصل والعليا صغيرة مفرضة او صننة , ازهارها صغراء اللون ، ارجوانية العروق . ثمارها خرينبية . برورها فردية . اعرف انواعها ما يلي .

خريبيه . برورها فرديه . اهرف الواهها ما يلي . شلوة قيثارية ، ابو قرن E. lyratus (S). شلوة مجنحة الشمر ...

E. strangulatus (S). تُقتَة قد arcuatus (S). تُقبة مقبة

۱۹۹۹ - شَـلُوْف ۱۹۹۹ - شَـلُوْف هي البرعمة النامية على الساق الارضية في المليون والعليق

هي البرعة النامية على الساق الارضية في الهليون والعليق وما كان على شكليمها من النبات .

۱۵۲۰۰ - شُلُوق ، سَمُوم Sirocco, Siroco ریح لاهة مضنة مهبا ازیب الجنوب .

المحدد - شَلُوْنَات - ١٥٦٠١ مِنْ الموانات الحية ، الموانات الحية ، الموادد القلوية الموجودة في نسج الحيوانات الحية ، وأحدثها شلونة .

- . ۱۵۶۰۲ - شَمِّ راجع شامة .

۱۰۲۰۳ - شماخ ۰ ، کشمخ ۷égétation (F).

Vegetation (E). . تندم النمو التدريجي في مختلف اعضاء النبات.

١٥٦٠٤ - شَمَّاذُ٥ هو الشامذ ، راجه .

Theridiidae (S). مُسَمَّاذِيَّات - ۱۵۲۰۵ Théridiidés (F), Theridiidae (E).

فسيلة عناكب من ربّة الرئيلاوات. أجناسها وانواهها الماروة والمتدلة المدرسة توسطة الدود الملاوة والمتدلة الحرف و المسلمة والمستدلة المسلمية المسلمية والمسلمية المسلمية المسلمية المسلمية الملك تنسجها على الناسلة وبين المجاوزة والمسلمية الملك تنسجها على الناسلة وبين المجاوزة والى شفوق الصغورة النسيم المارات وبين المجاوزة والى المسلمية الملك المسلمية والمسلمية والمسلمية المسلمية الم

Feniculum (5). Fenouli (F). Fennel (E). Fenekel (D). Finocchio (I).

جنس نباتات عشبية برية طبية معمرة من فصيلة الخيميات. انواعه عديدة. سوقها كثيرة الفروع خضراء اللون. اوراقها مركبة شديدة الحضار الدابق، كثيفة المسام والندد العطرية، فواحة العرف الذكي إلى اشهر انواعه الثيار الحلو.

١٥٦٠٧ - شَمَار الماء .(F). الماء ١٥٦٠٧ مشمار الماء .

#### ۱۵۹۰۸ - شَمَار حُلُوُ \* Fenoull officinal, Aneth

Feniculum officinale (S). Fenoull officinal, Aneth doux (F). Common fennel (E). Echter Fenchel (D). Finocchio officinale (I).

نوع من الشومار وهو من البقول المأكولة الادراق. خواصه الصحية والطبية جزيلة النفع توجد في جدوره واوراقه. وهو منه معوي يصرف الفازات ، يدر البول ويسكن التشنج. ادمان شربه ينبه الغدد الجنسية.

١٥٦١٦ - شَمَّام عَنجَمي\* Cucumis melo dudaim (S). Concombre dudaim (F). Apple cucumber, Queen Anne's melon (E). Apfel-

melone (D). Cocomero melo (I). نوع من الشام الزراعي النزييني ، ثماره ذهبية اللون ، صنَّرة القد ، حجمها حجم البَّرنقالة وهي فواحة الرائحة الذكية . قشورها ملساء البشرة ، عادمة التَّصَليع ، لباجا قليل الساكة كثير الالياف الغروية || زرع التزين.

١٥٦١٧ - شَمَّام مصرى \*

Cucumis odoratissimus (S), Melon égyptien (F), Sweet melon (E), Agyptische melone (D), Popone, Poponcino d'Egitto (I).

نوع من الشهام الاصفر المستطيلُ الشكلُ ، مهده البلاد المصربة وقد اشتهر بنكهته ولذة طعمه وقوة رائحته الذكية المستحبة || نزرع ويعامل كغبره من الشهام وهو أجود صنفاً في الاتربة غير المروية .

۱۵٦۱۸ - شکمسانزی Chimpanzé (F). هو البعامة ، جنس قرود كبيرة القد من فصيلة اشباه الانسان ، راجع بعامة .

١٥٦١٩ - شَمَسُانيا

نوع من الحمور الفوارة الفاخرة . راجع خر شمبانيا . ١٥٦٢٠ - شَمَسْةَ.\*

Michelia champaca (S). Michélie champac, Champac, Sompac (F), Champaca, Champ wood (E), Schampakbaum (D). Champaca (I). نوع من الميشاليه من فصيلة المغنوليات. وهو شجرة برية

طبية مهدها الهند الصينية، تحوي ابعض الاصول المرة والعطرية ، تدخل في عدة تراكيب ومقويات مفيدة ويستخرج منها عطر الشميق المشهور.

١٥٦٢١ - شميخ ٥ راجع شاخ .

١٥٦٢٢ - شكمند

الزناد .

الشمذ : رفع الذنب فهو شامذ وهي شامذ . ١٥٦٢٣ - شَمَلَاة Arbre support (F).

شجرة تغرس وندس الى الكرمة لنرتقع علمها. ١٥٦٢٤ - شُمَّهُ الجَسَل Tordyle suave (F).

هو الشرعوب الحقلي ، اطلبه . ١٥٦٢٥ - شُمَرُ الْحَنْازير Peucédane (F).

هو مخور الاكراد، اطلبّه. ١٥٦٢٦ - شُمَّرُ الكَلَّ هو البابونج النتن، أطلبه .

Hampe (F). ١٥٦٢٧ - شمرًاخ

Stem, Flower-stalk (E). عضو نباتي قرصى الانتشاب منتصب الجلوس محمل الازهرار وقد ينوبُ عن الساق في بعض النبات.

Scapigère (F). ۱۵۲۲۸ - شمراخی Scapigerous (E). نعت تعریفی یطلق علی کل نبات ساقه کالشمراخ او

١٥٦٢٩ - شمراحي الزَهر Scapiflore (F), نمت تعريفي يطلق على كل نبات ازهاره شمراخية الارتكاز .

١٥٦٠٩ - شماط Pygargues (F), Osprey (E), جنس طر منَ العقبان وفصيلة الصقريات. انواعه عديدة اشهرها الشميطة الشائعة وشميطة الانهر والرخماء والسهوج . تتمز بارساغها الكامية حتى نصفها الاعلى . معظمها من القواطع، تألف الشطوط البحرية وضفاف الإمهار

والبحرات. قوتها الاسماك والطيور الماثية واللبونات الصدرة. ١٥٦١٠ - شَمَّاطَة ٥ Chaetostroma

جنس فطور مجهرية من عمارة اللطحانيات وفصيلمة الكتنيات . ونيمته مجنية الشكل ، هلبية السطح ، هلبها دقيق كثيف اسم اللبن حربه الكنيدية متشعة متراصة ، كنائده طرفية الارتكاز بيضية او مردنية الشكل. انهاعه قليلة حميمها ربية تركب المواد العضوية المنحلة .

١٥٦١ - شمال ، شمال Vent du Nord (F). North-wind (E).

هي الحدواء : الريح التي تهب من قبل الحجر بين مطلع الشُّمس وبنات تعشُّ وقَيل من مطلع النعش الى مسقطُّ النسر . و يكون اسماً وصفة يقال هبت الشال وريح شمال .

Septentrional (F). Northern (E). مشممالي - ١٥٦١٢ نعت تعريني يُطلق على ما هو من الشهال او مركزه الشهال.

١٥٦١٣ - شمالي Boréal (F). Boreal (E).

نعت وصنى يطلق على ما هو خاص بالشهال القطبي .

Cucumis melo (S), ١٥٦١٤ - شَمَّاء \* Melon commun(F). Melon, Musk-melon (E), Melone (D). Melone, Popone (I)

ويدعى ايضاً البطيخ الاصفر. نبات عثبي حولي زراعي من فصيلة القرعيات. ضرويه واصرامه عديدة. ساقه اسطوانية مدادة زياء البثمة خشنة الملمس أوراقه زنادية مختلفة الاشكال منها المستديرة والكلوية والمفصصة. تصليا مزغر الصفحة الخشنة ، باهت الخضار البحرى. ازهاره وحمدة المسكن، الذكرية تظهر قبل الانثوية ببضعة ايام أمماره محتلفة الاشكال والاحجام مها المستدرة والبيضية والاهليلجية والكبرة والصغيرة ، قشورها ناعمة الملمس ، صفراء اللون ، مضلعة . لبابها سميك السوذق ، جامد المكسر، اصفر اللون، سكري الطعم، ذكي العرف بزوره مستطيلة الشكل، تبنية اللون ، كثيرة العدد [[ يجود في جميع الاتربة الننية بالمواد العضوية والعناصر المدنية بشرط ان لا تكون شديدة الاندماج. يزرع على مسافات تراوح ابعادها من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم . تشرعف ساقه الرئيسية (الام) على و رقتين. وتشرعف سأقاه الثانويتان على ثلاث أوراق ثم تشرعف سوقه الثالثية على خس اوراق . كه وتعشيبه ضروريان ، اما الاكثار من ریه فضر.

١٥٦١٥ - شَمَّام أَحْضَر \* ، تَثَمَّام كَنْشَكُو

Cucumis melo cantalupensis (S). Cantaloup, Melon galeux (F). Cantaloupe melon (E). Kantalupe, Beulen-melone, Rippen-Melone (D). Cantalupo, Melone cantalupo (I).

نوع من الشام الزراعي المأكول ، اصرامه عديدة مختلفة الآحجام والاشكال تغلُّب فيها الاستدارة . قشوره مضلعة مبرغلة بحرية اللون حنطية الثآليل . لبابه سميك السوذق، لذَيذ الطُّعُم، متوسط الحلاوة، ذكي العرف، لونه أنى الخضار الاطحل | معاملته الزراعية لا تختلف عن معاملة الشهام.





شمام اخضر



ثمام عجمي



شمام مصري



4











شعروق بنيس

Scapiforme (F). الشكار - الميمواخيَّة الشكار الشكار - ١٥٦٣٠ الميمواخيَّة الشكار الشكار الميمواخيَّة الشكار الميمواخيَّة الشكار الميمواخيَّة الميمواخيِّة الميموا

نعت تعريفي يطلق عل كل ساق نباتية شكَّلُها كالشَّمْراخ او الزناد .

١٥٦٣١ - شُمْرَة هي الشار ، اطلبه .

Crithmum (5). مُسْمُرة بَعُولِيّة اللهِ ١٠٩٣/ Crithme, Fenouli marin, Perce-pierre, Passepierre (F). Samphire, Sea fennel, Peter's cress (E). Seebazilkraut, Meerfenchel (D). Erba corda, Finocchio marino, Baciglia (ا).

نبات عثبي. بري معمر وحيد الجنس والنوع من فصيلة الحيميات ينبت على صحور الشواطئ البحرية . اوراقه سنانية لحمية ضيقة النصل البحري اللون تخلل وتستعمل كماءً المخللات.

۱۰۶۳۳ - شُمْرَةَ مُرَّةً \* ، أَنْدُ لُسِيِّةً مُرَّةً Thlaspi arvense (S). Thlaspi des champs, Herbe

Thlaspi arvense (5). Thlaspi des champs, Herbe aux écus, Téraspic amer, Monnoyère, Tabouret (F). Mithridate mustard, Penny-cress, Wild-cress (E). Feldpfennigkraut (D). Tlaspi, Erba storna, Mille flore (I).

نوع من الاندلسية من فسيلة الصليبيات، وهي من التناتات الدهبية البرية التي تكثر في البور وقوجه في في الحقول المنزومة. اورقها لحمية النصل الكامل . ازهارها مقلقة التجميع، تاجية الاوتكاز، وروية اللون . يقال المها لا تخلو من بعض المنافع اللبية .

۱۵۶۳۶ - شَمَرُ داس الله Metrosideros (5).

Advantable (f). 
برق مدورة بن فصيلة الآليات الآليات الآليات الآليات الآليات الرائد الرائد المنظلة الاطلاق المنظلة الم

## ۱۰۱۳۰ - شَمَرُ دُکی

Hymenocarpus circinatus (S). Hyménocarpe (F). Hymenocarpus, Circular Medick (E).

نبات عشبي ، برقي ، حوليه ، وحيد الجنس والنوع من فصيلة القرنيات الطرائحة . بعيد معلى امتانا عواصل 
إسبر الابيض المتوسط المصيط المستنبة من انسائلا قباد المتافقة أو المتافقة أو المتافقة المتاف

Tornelia (S). المرس ، طرفالية - ١٥٦٣١ - ١٥٦٣٦ Tornelia (F).

خس نباتات سرمية مدادة مصرة من فسيلة الفلتمايات. انواس المررة ٢٣ ، سوئها اسطوانية ستاية السلاميات القصيرة ، المنسخة ، الجلزية النقد ، ارواقها مسطولة الزلاد ، كيرة النصل الفارش المؤرم التصفيف بالمتابع الشرع ، شارها اكراز خضرة اللون ، غرولية الشكل، مستطية ، تركز مل مماليق إسلام الانتخاب غيلة . مستطية ، تركز مل مماليق إسلية الانتخاب غيلة .

۱۹۹۳۷ - شَمْرُسَ لَدْ يِدْ \*، طُرْنَالِينَه لَدِيدَة Tornelia deliciosa (S). Tornélie délicieuse (F).

نوع من الصرب الثاني الرحتهال الزراعي المركني.
الله مدادة تطول من ٦٠ ال ٨ اعتار الرواق فيه تقليل المركني.
المتكل محيقة المخروضي والتنزع ، مستوللة الزناد.
المتاجئة المحال المرتبة ، حليه المضاوة المخاص المتابئة طولا نحو ٢٠ من وقطوا عالى المتابئة طولا نحو ٢٠ من وقطوا عالى المتابئة المرتب عند الادراك الى الإطلس المتابئة المرتب على الادراك الى الإطلس المنزي المتابئة المرتب والمتابئة المرتب المرتب والمتابئة المرتب والمتابئة المرتب والمتابئة المرتب المتابئة المرتب المتابئة المرتب المتابئة المرتب المتابئة المتابئة المتابئة المرتب المتابئة المتاب

Marsdenia (S). مُسِمِوْضًا ض - ۱۰۹۳۸ Marsdenie (F).

جبة معرة جادحة تعلو من ١٢٠ للي ١٣٠ مر سالها منطقة معرفة الشكل) منطقة منطقة الشكل المنطقة منطقة الشكل المنطقة منطقة الشائدة ولا المنطقة المنطقة منطقة اللواء الأحير المسلم المنطقة اللواء المنطقة اللواء ما منطقة اللواء منطقة اللواء منطقة اللواء المنطقة الم

## ١٥٦٣٩ - شمر ضاض الكندور

Marsdenia condurango, Gonolobus condurango (S). Marsdenie du condor, Gonolobe du condor (F). المنظمة على منظمة المنظمة المنظم

## ۱۵۶۶۰ - شَمَرُمُو \*

(Pymaca (f), Drymaca (f). James (f), which is well to maily is set of the first fir

Drymæca (S).

Thyatira batis (S). \*٥ سيتس ١٥٦٤١ - ١٥٦٤١ Thyatire batis, la Batis (F). Thyatira batis (E).

حشرة من فصيلة الشمروقيات ورتبة حرشفيات الاجتمة . موطنها الاقاليم المتتلة الحارة من العالم القديم . فراشها جارمة قوتها رحيق الازهار . سرقها خاصلة تديش ع اوراق العوج والنسرين إإجسمها متوسط القد يطول تحو 17 م . بسطتها نحو 78 م . رأسها معتدل الجرم . ميناها

كبرتان . زباناها خيطيان . مرشفها ملتف مستطيل . جوثُنها وبطنها الى الحنطى ويعلو بطنها خط ثبجي بني || روشاها الاماميان، عند الشقين، إلى البني ألاكلف يعلوه خمس بقج و ردية يتوسطها ألحنطي . روشناًها الخلفيان الى الحنطي ألاغبر تعلوه مشحة شقراء || لها جيلان في الحول . تظهر فراشة الجيل الاول في نيسان وتظهر فراشة الجيل الثاني في آب . تسرح في الليلُ . تِماظل بعد ظهورها بنحو اربعة اسابيع وتمتح المكن لطخأ مستطيلة تغلفها مادة غروية تلصقها بالصفحات السفل من نصال الاوراق || السرفة تطول من ٣٥ الى ٤٠ مر. جسمها شبه اسطواني الشكل ، مالس القشار . ثوبها الى الطحلة السمراء تعلوها

## ١٥٦٤٢ - شُمُ أَقَسَّات ٥

بخيوط حريرية .

Thyatiridae, Cymatophoridae (S). Thyatiridés, Cymatophoridés (F). Thyatiridae, Cymatophoridae (E).

سبعة خطوط معترضة جانبية جؤوية . رأبها الى الجؤوة .

مديها ورواجها الى السمرة إ طور الاكعال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضى بين ورقتين تضمها السرفة وتربطها

فصيلة حشرات فراثية من حرشفيات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة نحو ١٠٠ معظمها من حشرات الاقاليم المتدلة الحرارة المنحرفة نحو الباردة || اجسامها وشعيةً متوسطة القد او صغيرة . رؤوسها صغيرة . عيونها زُممية جرداء . قرونها الاستشعارية خيطية او مشطية . ملامسها صغرة مرطاء الاطراف . مراشفها مستطيلة . بطونها كثيفة الحمل والزغب حذناتها جانبية الارتكاز تقع عند قاعدة البطن . رواشنها الامامية اطول من الخلفية وآقل استدارة منها واكثر تبقيجاً وزركشة . جرامزها رباعية المناخس . مكنها مكور. اساريعها عرياطة . خادراتها تلتحف بنصال الاوراق التي تجمعها الى بعضها البعض بخيوط حريرية || اشهر أجناسُها الشمروق والمروش والفيتل والهبروسين.

١٥٦٤٣ - شمس Soleil (F), Sun (E), الشمس جرم سماوي تدور الارض في فلكه على بعد ١٧١,٣١٠,٠٠٠ كيلوس. والشمس التي تعتبر مصدر الحياة على الارض بما تبعثه من حرارة وضوء هي جسم ناری یقدر قطره بنحو ۱٫۱۰۰٫۰۰۰ کیلومتر وتقدر حرارته الباطنية بنحو اربعين مليون درجة وحرارته السطحية بنحو سبعة الاف درجة || ويعتقد بعض الفلكيين ان مصدر هذه الحرارة الوهاجة الطافحة هو الطاقة الحرارية الناشئة من تحطيم جزيئات العناصر التي تتكون منها والتي تعرف بالكهاربُ || اما مدة دورة الشَّمس حول محورها من الغرب الى الشرق فتتم في ٢٥ يوماً .

١٥٦٤٤ - شَمَسْتَات Héliozoalres (F). رتبة كاثنات حيوانية مجهرية من الجذريات.

١٥٦٤٠ - شمشاد در البنس، اطلبه.

١٥٦٤٦ - شمشاد أخفير هو البقس الدائم الخضرة ، اطلبه .

١٥٦٤٧ - شمشل هو الفيل، اطلبه.

۱۵۲۶۸ - شیمشیم هو المنثور البري ، اطلبه . ١٥٦٤٩ - شكمشير هو البقس الدائم الخضرة ، اطلبه .

١٥٦٥٠ - شمشيل رَوَّاغ ٥٠ Trogophiceus riparius (S). Trogophiée rusée (F).

Trogophiceus riparius (E). حشرة ناثلة قانصة من فصيلة الدنيات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف ضفاف مجاري الماء . قوتها المواد العضوية والديدان || جسمها صغير القد يطول من ه الى ٣ مي. ثوبها اسود باستثناء الظهران والجرامز والزباني فانها جؤوية . رأسها صغير الجرم قصير الحطم . زباناها خيطيان عيناها كبرتان حاحظتان ظهرانها صغير القد لا يلحف أكثر من خسى البطن . ارساغها خاسية العقل || لها جيل واحد في ألحول . تظهر الحشرة الجملانة في نيسان وتميش حتى آبّ. تسرح في النهار . تسافد بعد ظهورها بنحو ثمانية اسابيع. تمتح المكن في التربة تحت الجثالة والعبل || العرقة عند بلوغها الكمال الجسموري تطول من ٨ ألى ١٠ مر. جسمها حيدي التركيب شبه اسطواني الشكل، حنطي اللون ، اعمر المواج ، اسود الرأس والرواجب ، نشيطٌ التآشير || الطور الأكعالي يستمر نحو ستة اسابيع

وينقضى في التربة ضمن جراب من الطين والمواد العضوية . ١٥٦٥١ - شميط Coupage (F). Diluting (E).

خلط بعض الحبور ببعضها لغرض ما. ١٥٦٥٢ - شَمَعْ عَسَلَى، عَسْو Cire (F).

Beeswax (E). هو موم العسل مادة شمية يقرزها النحل لبُناه نخاريبه .

Candélabre (F). مَاثِلَة مَاثِلَة - ١٥٦٥٢ Candelabrum (E) شكل من اشكال التشذيب خاص بالأشجار المسندق

١٥٦٥٤ - شَمْعَلَة هي الإغراب ، اطلبه .

١٥٦٥٥ - شمعسات Myriaceae (5). Myriacées, Myricacées (F). Myriaceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين. انواعها نحو ٣٠، بجمعها جنس واحد . نباتاتها اشجار وشجيرات فرعاء السوق . أوراقها صغيرة القد ، جامدة النصل ؛ تفرز مادة شمعية تستخرج بغلي الاوراق في الماء.

١٥٦٥٦ - شَمَعيَّة ، شَجَرَة الشَمَع Myrica (S). Myrica, Cirier, Arbre à la cire (F). Beyberry, Candle berry myrtle (E). Wachsgagel, Wachsmyrte (D). Mirica, Albero della cera (I).

جنس اشجار وشجرات من فصيلة الشمعيات. انواعه المعروفة ٣٠ ، جميعها من نباتات المناطق الحارة والمعتدلة . او راقها ابيدة، متعاقبة، مستطيلة الشكل، صغيرة القد . نصلها جامد النسيج ، كثيف المسام الشمعية . ازهرارها سنبلى التجميع ، متراكب السنيبلات . ازهارها صغيرة القدُّ خضراء اللون . ثمارها نووية لحمية وحيدة العجمة . اشجارها سريمة النمو ترغب في الاراضي الرطبة وتستعمل في اصلاح مناخات المناقع | اشهر انواعه الشمعية الشائعة والصينية والعطرة والقلبية الورق.

١٥٦٥٧ - شَمَعْيَّة مى لبودة النين، اطلبها.

١٥١٥٨ - شمعيّة الحمضيّات هي لبودة الحمضيات الصينية ، اطلبها .



شمثيل رواغ

غمية شائمة



شمعية صينية



شمنك



شمندر برّي



51... A



alc. s

## ١٥٦٥٩ - شمّعيّة شائعة \*

Myrica communis (5). Cirier commun, Myrica commun (6). ويقد تمريخ أبيرة سروية تعلو نحو إلىتار أبيرة المرتبة المترافق المرتبة التسلم ، بالانجائية اللون ، شمية النشاء ، أرواقها عطرية تسعمل في مساعة الحبر الاسود . المثلمة المستمينة المسابون . في ساعة السابون . في النامة . في النامة السابون . في النامة السابون . في النامة . في

# Myrica edulis (S). \* مُسْمُعْيَةٌ صِيْنِيَةً مَا ١٥٦٦٠ Myrica comestible, Cirier comestible (F).

نوع من الشمعية وهي شجيرة سبروتية تعلو نحو ٥ امتار. مهدها البلاد الصينية ، ترغب في المواتع المعتدلة الوطوية . ثمارها مأكولة مستحبة الطعم ، صعراء اللون او صغواره .

Myrica gale (5). وَمُسَعِينًا عَطُورَة — 16111 Galé, Piment royal, P. aquatique, Myrte bâtard (F). نوع من الشمية بوهي ججرة سروية كبرة الله تعلو نحو مشرة امتار. ارواقها معلوية تستمل ني غيل الثياب وفغظ الالقه من عبث بعض المشرات كالدث.

## ١٥٦٦٢ - شَمْعيَّة قَلَنْبيَّة الوَرَق

Myrica cordifolia (S). Myrica à feuilles en cœur (F). نوع من الشعبة وهي مجمرة مترسلة القد تعلو نحو ٨ امتار. اوراقها قلبية الشكل، يستخلص مها شم امنضر اللون يستعمل كالشبع العادي ويدخل في صناعة الصابون.

Biophylaxie (F). و مُسَمَق - ۱۹۶۱۳

Biophylaxy (E). الشمق بيولوجياً مجموع وسائل المقاومة الممكن ان يجهزها الجسم لضهان عافميته ونشاطه .

١٥٦٦٤ - شيميل" ما يبقى في النخل بعد قطافه . ج شماليل . والشاليل هي

علموق النخل الباقية .
Paléarctique (F). 0 ممثلالي Paléarctique (F).

Palearctique (F). هُمُلالي Palearctic (E).

نعت تعريفي يطلق على كل ما هو خاص بالمنطقة الشهالية من العالم القديم ، أي من آسيا واروبة .

١٥٦٦٦ - شَمَنْدُرَ \* ، شَوَنْدُرَ ، بِنَنْجَر، صَوْطَلَة Beta vulgaris rapa, B. rapa (S). Betterave (F). Beetroot (E). Echter Mangold, Rübe (D). Barbabietola (I). نبات عثبي زراعي محول من قصيلة السرمقيات . ضروبه واصرامه كَثيرة العدد تقسم الى ثلاث فثات . فئة الضروب البقلية التي تستعمل للاكل والمخللات وفئة الضروبالسكرية التي تستعمل لاستخراج السكر والنشا وفئة الضروب العلفية الةً، تستعملُ لغذاء ألمَاشية || جذوره ضخمة لبابية مختلفة الأشكال والاحجام ، ساقه ليفية فرعاء تعلو نحو ١٠٠ سم . أوراقه الجذَّعية قرصية الانتشاب كبيرة النصل ، غليظة الضلع الحمراء ، متمعجة النسيج ، مالسة البشرة ، عابقة الخضار . ازهاره خنثوية خماسية التركيب. تماره حبوب مقرنة، جافة، شائكة، تغلف بعض البزور الصغيرة القسد ، الكلوية الشكل ، السمراء اللون . والشوندر يرغب في الاتربة المتوسطة الاندماج والرطوبة العميقة الغور وهو بخشى الاتربة الجصية والصلصالية المندمجة وكل تربة جافة عادمة الاحتفاظ بالرطوبة. يزرع عادة في اول الدورة الزراعية مها كان قوامها

ان ثنائية او ثلاثية او رباعية . وهو في الزراعات الكبيرة يبلر مباشرة في الآرية على خطوط متساوية الابحاد . اما الرامات البستينة فيبلز في مشاتل خاصة ثم ينقل الله مستقره عندما يبلغ ارتفاع شتولد (بوارض) نحو ١٥ سم . اما معاملته الخاصة في الفترة القائمة بين الفرس وسيني

انحصول نمادها عزق وتعثيب وري . ۱۹۲۷ - شَمَنْدُ رَ بَرَّيُّ ، شُوَنْدُ رَ بَرَّي Beta silvestris (5). Betterave sauvace (F). Wild beet

(E). Wilder mangold (D). Bletola selvatica (I).
هو الشوند البري الذي يكثر في المناتع ولاواضي الوطبة.
وهو من البناتات الحولية، جذوره صغيرة دقيقة تكاد تكون متغرعة.
اوراقه القرصية ضيقة النصل المستطيل.
منتصبة قالية الفروع تعلو من ١٠٤ الى ٧٠ سر.

Laminoir (F). مُعِمَهُاد - ۱۰۲۱۸

Flatting-mill, Rolling-mill (E). الشمهاد آلة لتصفيح المدن وتحديده

Laminage (F). وَشَمَهُا مُوالِيةً - ١٥٦٦٩ Laminating, Flatting (E).

الشمهدة تطريق المعدن لتصفيحه أو تحديده .

## ١٥٦٧٠ - شَمُواة \* ، فَدَر ، فَادر

Rupicarpa tragus (S). Chamola (F). Chamola (G). حواد بالله المجرّة ، وحب الجنس والنوح ثيبه بالشر الاروية تحييز بقرابه الجوارين الانتقاض ( الذاء متصبان). متله مسئطل. جرادرة ضغة قرية ذنه شديد القصر. الثاء ثنائية الخلف . ثوبه يتغير مع فصول السنة والسالا إلا جلته الدائم البياض إلا حولته جهال اروبه وآسية الصغرى . بألف الاماكن الوجرة ، يعيش على حدود التلج . المدة مع جدياً واحداً أرضه ٣ الهر وتحضته حولاً كانك.

۱۹۷۱ - شَمَوْر (E). Diamond (E). مؤرد موالماس ، اطلبه .

Mûre (F). Mulberry (E). - شَمَوُّل هو تُمرة التوت وما شاكلها من الثّار كالشيلك ... اما تُمرة العليق واتباعه فتدعى مصمة .

# ١٥٦٧٣ - شُمَينُدَ لَة ٥٠ ، اللُّوفِيل ٥

Allophylus, Schmidélia (5). Allophyle, Schmidélie (F). Allophylus (E).

جنس بالتات مشعرة مسرة من فسيلة السابتيات. الواجها المملون التدين ألمائن من السابل القديم المائن من السابل القديم المطبق والجبيد , حيمها المجار معبرة الحجم ، طالبة الشكل. وريقاتها بيضية الصرائع الجهل الارتكاث ، صليل السابل المائلة ، الموارط الجهل الارتكاث من طبل المستبع ، عامل كرفية المشكل والتعديد أعمال كرفية المشكل والتعديد التعاديد التاليد التعديد المنابلة التاليد .

١٥٦٧٤ - شُمَيْدُلَةَ أُسْيَوَ يِئَةً ٥ ، اللُّوفِيل أُسْيَوِي ٥

Allophylus cobbe, Schmidella serrata (5). مهدها البلاد الاسيوية الحارة. عمارها برتقالية اللون، مأكراة

١٥٦٧ - شُمَيَّدُ لَهُ أَفْرِيقيَّةَ ٥ ، أَلْلُوفيل أفريقي ٥

Allophylus zeylanicus, Schmidelia africana (S). مهدها أفريقية الشرقية وسرنديب والهند . ثمارها ارجوانية اللون مستحبة الطعي.

١٥٦٧٦ - شُمَينُدَلَة مَأْكُولَة ٥، أَلْدُوفِيل متأكدُل ٥

Allophylus edulis, Schmidelia edulis (S). مهدها البرازيل . تمارها حمراء اللون لذيذة الطع .

١٥٦٧٧ - شُمَّيْسَة ، مبكرُ ومرية Micromeria (5). Micromérie (F). Micromeria (E).

Bartsaturei (D), Micromeria (I). جنس نباتات عشبية برية وزريينية من فصيلة الشفويات انواعه نحو ٢٠ حميمها من نباتات المناطق الحارة والمعتدلة . او راقها صغيرة القد متقابلة . ازهرارها عنقودي التجميع ، ابطى الارتكاز . ازهارها صغيرة الحجم ، قصيرة المعاليق، دقيقة الاهن. فيها الابيض والاحر والازرق والمرقط.

## ١٥٦٧٨ - شُمَّنْسَةَ الْوَعْرِ \*

اشهر انواعه التزيينية ما يلي.

Micromeria rupestris (S). Micromérie rupestre (F). ترج من الشبيسة المعبرة تعلو من ٣٠ الى ٥٠ سي ساقها فرعاً. مزغبرة . او راقها بيضية النصل المقمر القاعدة تطول نحو ٨ مم. ازهارها الى البياض المرقط بالازرق. ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز وهي من النباتات التي ترغب في الاراضي الوعرة تعيش بين الحجارة والصخور وأي حميم الاماكن المعرضة الشمس.

## ١٥٦٧٩ - شُمَّنْسَةَ كُ وَاتِيَّة

Micromeria croatica (S). Micromérie de Croatie(F). نوع من الشميسة المعمرة تعلو نحو ٢٠ سم. ساقها فرعاء زُبَّا. أوراقها قلبية الشكل، لاملئة العنق، تطول نحو ١٠ مير. ازهارها حمراء اللون او وردية ، مستطيلة ألاهن الدقيقة | ازهرارها يستمر من أيار الي تموز .

#### ١٥٦٨٠ - شَمَسِطُة الْأَنْهُو Pygargus leucoryphus (S). Pygargue leucoryphe (F).

Sea eagle (E). طائر من الشاط ينتمي الى عمارة العقبان وفصيلة الصَّفريات. موطنه الشرق بجوبه من تركيا الى الصين ومن الهنه الى سيبريه ، طولة نحو المتر . الانثى اكبر حجماً من الذكر . ثويه الى السمرة السفداء، رأسه وذنبه الى البياض العاجي، بطنه منمش الريش بالابيض || يألف ضفاف الآبر والبحيرات. يدثن عشه في قم الاشجار الباسقة .

### ١٥١٨١ - شَمِيطَة شَائعَة \*، عُقاب الشَطَ على خلقة الحب من غير عجم » . (اللسان) . Hallaetus albicilla (S). Pygargue vulgalre, P. à queue blanche (F). White talled eagle (F).

طائر من الثباط ينتمي الى عمارة العقبان وفصيلةالصقريات. طوله نحو المتر . ثوبة يختلف مع العمر يرتكز على السمرة بطنه منمش بالابيض ونسبة البياض في الريش تزداد حولياً بعد كل تحسير . رأسه وعنقه الى السعرة الربداء. ذنبه اسفى ، منقاره ومخالبه صفر | موطنه فسيح الارجاء بجوب البلاد الاسيوية والاروبية والافريقية الثماليسة والامريكية يألف الصخور البحرية والاحراج القائمة

على ضفاف الانهر والبحيرات. ينشُّ وكنه الذي يبلغ قطره نحو ٢٠٠ سم. على التربة وعلى الصخور وفي قمِّ الاشجار الباسقة . أنثاه تبيض من الرفتتين الى الثلاث رفنات تحضنها وحدها نحو و اسابيع

Chen (S). Chen (F). ۱۵٦۸۲ - شن ۵ جنس طير من كفيات القدم وفصبلة الوزيات. انواعه المدوفة ثلاثة موطنها المناطق القطبية تجوبها كل عام وقد تقترب من المناطق الباردة والمعتدلة الحرارة لكنها لا تقيم فها اكثر من اسبوعين او ثلاثة || اجسامها كبيرة القد . ارساغها اطول من أرساغ الوز العادي . مناقيدها رقيقة الاطراف المخددة عرضاً . اثواجا سوية اللون الابيض تعلوه مهفى الزخارف التي تختلف باختلاف الانواع || تدثن في أفاحيص تحتفرها بين صخور المجادح . الآتي تضم من

١٠ الى ١٢ بيضة تحضنها بمناوبة الذكر نحو ٣٠ يوماً . اشهر انواعه شن الشال الاقصى . ١٥٦٨٣ - شن الشمال الأقمى ٥٠ ، وزَّة

Chen hyperboreus (S). Chen hyperboré, Oie des neiges (F).

Snow goose (E). نوع من الشن وفصيلة الوزيات, اعطانه معظم مناطق القطب الشهالي ، ملجنه الحياتي جماعي | جسمه كبير القد ، ابيض النوب ، اسود اطراف القوادم ، اشهب الحمية ، احمر الافك العلوى من المنقاد ، أبيض السفل ، ازرق الملقط اي الطرف . احمر الجفون . كستني الحدقة .

اصفر الرسغ والقدم. Bartavelle, Perdrix bartavelle ١٥٦٨٤ - شُنْتًار هو الحجل الرومي، اطلبه.

١٥٦٨٠ - شَنَّاش ٥، مَوَالبِدِي

الدَّميكِ ٥

Naturaliste (F). Naturalist (E). الشناش العالم بالطبيعيات او التاريخ الطبيعي او بعلم

١٥٦٨٦ - شناطة ٥ Polymérisation (F). Polymerization (E). هي انضهام او امتزاج ذرات متنوعة في مركب تنتج عنه

حواص طبيعية وكبآوية مختلفة . Pleurs (F). Tears (E). ١٥٦٨٧ - شَنَالَة النسغ الذي يقطر من الشجرة عند حز ساقها أو تقليم اغصابها وقضبانها . ويدعى ايضا الدماع .

١٥٦٨٨ - شَنْسَاء a الرمانة الامليسية ليس لها نوى وأنما هي ماء في قشر

١٥٦٨٩ - شَنْبَليد Fleurs de colchique (F). Flowers of colchicum (E). هو زهر السورنجانَ

١٥٦٩٠ - شُكْبُوث أَسْوَد الرَأْس ٥٠ Amphimalius ater (S). Amphimalle noir (F).

Amphimallus ater (E). حشرة خاضلة ضوئية المسرح من فصيلة الجعليات ورتبة مغمدات الاجنعة . موطنها معظم اقاليم البلاد المتدلة







شميطة شائعة



شن الشال الأقصى



شنبوث اسود الرأس



شنجار صياغي

الحرارة من الثدق الاوسط واروية , تألف الحضاب والاراضي المذجاة التي يطنى عليها عنصر الجس . خنافسها تعيش مستغلظ الرأس الاسمر ، مستضخ الطرف ، ابيض اللون، أغر المواج، ضليم الفكن، أحم الرواجب المهدية الاطراف || طور الاكمال يستمر نحو تمانية اسابيع.

١٥٦٩١ - شُنْتُرَة ، شَنْتَرَة Palmure (F). Web-footed (E).

هي الحظاب مادة جلدية او غضروفيَة تجمع ما بين اصَّابِعِ الطيرِ وغيرِه من الحيوان . ج شناتر .

١٥٦٩٢ - شنحاد Onosma (S), Orcanette, Orcanète (F). Orcanet (E). Orcan-

ette (D). Organetta (I). جنس نباتات رية وزيينية من فصيلة الحمحميات. انواعه نحو ٢٠ ، سوقها فرعاء مهدبة اللحاء . او راقها متعاقبة . نصالها خلية البشرة او نجمية الزغب. ازهارها خليــة

التوبجات مختلفة الالوان فيها الابيض والاحر والوردي والازرق || اشهر انواعه المروفة مايل. ۱۵۶۹۳ - شنجار أرمنى Onosma bourgael (S).

Orcanette d'Arménie (F) نوع من الشنجار التزييني السبروتي . منبته ارمينية يعلو نحو ٣٠ سم. ساقه فرعاء . أوراقه سنانية الشكل نصلها مقطوم القاعدة ذلق الطرف . ازهاره معلاقية بيضاء اللون . ازهراره يستمر من ايار الى حزيران .

Alkanna tinctoriale (F). "منتجمار البَرّ - ١٥٦٩٤ هو الكمان الصباغي، اطلبه .

هٔ ۱۰۲۹ - شنجار حریري Onosma sericeum (S). Orcanette soyeuse (F).

نوع من الشنجار البري المعمر . ساقه مسطحة تطول نحو ٣٠ سم. أوراقه أهليلجية الشكل، زباء النصل، أزهاره صفراء اللون ، خلية البشرة في حيم اعضائها || موطنه هضاب وجبال الشرق الاوسط، يمتَّد من الاناضول الى جبال ایران || ازهراره یستمر من حزیران الی تموز .

١٥٦٩٦ - شنجار صباغي\*، أنشُوزَة صباغية، بوغلص الصبّاغين، حنَّة الغيل، كَعُالاء

Onosma echioïdes, O. tinctoria (S). Orcanette vipérine, O. tinctoriale, O. de Provence (F). Dyer's bugloss, Dyer's orcanet (E).Färberochsenzunge (D). Organetta tinctoria (I)

نوع من الشنجار البري والزراعي المممر. جدوره ليفية مُحْمُوشِيةً لوبها الى الجؤوة . ساقه فرعاء تعلو نحو ٠ ۽ سم. ارراقه صغيرة ، لسنة ، مقطومة القاعدة . ازهاره عطرية أبطية وتاجية الارتكاز يغلب فها الاصغر الابيض المواج.

على أوراق الاعشاب . يرقابها تقضم جذور النجيليات وغيرها من النباتات العشبية | حسمها متوسط القد ، يطول من ١٢ الى ١٤ مم. ثوبها ثنائي اللون اسود الرأس والكوسل والبطن ، بني الظهران والجرامز . رأسها صغير الجرم ، زباناها مرفقيًا التركيب، عشاريا الفصل، ورقيا الاطراف. كرسلها خل الصفحة . ارساغها خاسية العقل، محجنة الْحَالَبِ || أَلَانَتُي اميز قداً من الذكر وابهت ثوباً منه واضخم بطناً وأطول سرماً || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اواخر ايار وتبقى حتى اوائل آب. تسرح في النهار وتبيت في الليل || البرقة عند تمام عُوها قريبة الشبه بالدودة البيضاء . جسمها مقوس الشكل ،

Onosma stellulatum (S). Orcanette étoilée (F). نوع من الشنجار النزيبي المعمر. ساقه فرعاء تعلو نحو ٠٠ سم . اوراقه اهليلجية ، مستطيلة ، ملتفة الحتار . نصلها ألى الخضار البحرى الباهت تعلوه بقع من الزغب كالملب نجمية الشكل . ازهاره الى الصفرة الكبريتية يملوها

مهدها روابي حوض البحر المتوسط . توجد في الاراضي

المذحاة جذورها خضابية يستخرج منها صباغ احمر

Onosma albo-roseum (S). Orcanette tricolore (F). نوع من الشنجار التزييني ألممر يعلو نحو ٢٠ سم.

اوراقه المليلجية الشكل، نصلها مقطوم القاعدة اغبر اللون.

ازهاره كبرة القد تطول محو ٢٥ م. تبدو بيضاء اللون

ثم يُنحرفُ الى الاحمر الدموي وتستُقر على الازرق.

شائع الاستعال البيولوجي والصناعي .

ازهرارهٔ يستمر من ايار الى حزيران . ١٠٦٩٨ - شنجار نجمي

١٥٦٩٧ - شنجار مُثلَّث الْالْوَان

مواج اخضر || ازهراره يستمر من نيسان الى حزيران . ١٥٦٩٩ - شنجار هرَميي

Onosma pyramidale (S). Orcanette pyramidale (F). نوع من الشنجار التزييني المعمر . هرمي الشكل ، فضى اللوُّن ، يعلو من ٥٠ الى ٢٠ سم. ساقه فرعاء زباء اللحاءً. اوراقه الجذعية سنانية النصل تطول من ٢٥ الى ٣٠ سم. وتعرض نحو ٢٥ مم. ازهاره خلية البشرة تبدو ارجوانية اللون ثم تنحرف الى الليلكي [[ ازهراره يستمر شهراً واحداً يبتدىء في اوائل تشرين الاول .

١٥٧٠٠ - شنجبار ، أنجبا Lithospermum (5), Grémil (F),

جنس نباتات عشبية برية وتزيينية معمرة من فصيلة الحمحميات. انواعه ٣٠ جميعها اعشاب فرعاء السوق. اوراقها متعاقبة ، صغيرة القد ، ضيقة النصل . ازهارها عنقودية التجميع، محورية وطرفية الارتكاز، محتلفة الالوان . زورها صلبة ، غبراء اللون ، لامعة كاللؤلؤ . اشهر انواعه ما يتبع .

١٥٧٠١ - شنجبار أبيض

Lithospermum canescens (5). Grémil blanchêtre (F). نوع من الشنجبار التزييني . ساقه وفروعها زباء اللحاء تعلُّو من ٢٥ الى ٤٥ سم. أوراقه لاطئة خيطية مستطيلة . ازهاره الى الصفار التبني . ثماره بيض || ازهراره يستمر من نيسان الى حزيرانً .

١٥٧٠٢ - شنجبار الحقال، حكمة

Lithospermum arvense (S). Grémil des champs, Lithosperme (F). Corn-gromwell, Bastard alkanet (E).
Ackersteinsame, Korngift (D). Litospermo, L. del
campi, Strigolo selvatico (i).

نوع من الشنجبار البري يعلو نحو ، ه سم. أوراقه لاطئة ضيقة ومستطيلة . ازهاره حراء اللون . بزوره طبية . جذوره خضابية، صباغها احمر اللون.

١٥٧٠٣ - شينجبار كغزني \* ، حب القلب، كتَّاسَرُ الحَجَرَ، حَالُوم

Lithospermum officinale (5). Grémil officinal, Herbe aux peries (F). Common gromwell, Pear Plant (E). Echter steinsame, Perienkraut (D). Litospermo officinale, Erba delle perle (I).

نوع من الشنجبار البري يعلو من ٢٠ الى ٥٠ سم. أو رأقه ضيقة النصل المزغر الصفحة . أزهاره و ردية اللون، خَلَيْةُ البشرةِ . بزوره لؤلؤية طبية تدر البول .



شنجبار مخزنى

# ۱۵۷۰ - شنجبار مسطّع Lithospermum prostratum, L. diffusum (5). Grémil

couché (F), نوع من الشنجبار النزيبي السروقي المعمر أيعلو من

 آل ٥٠ سم. ماقه تخشوشية ، مسطحة ، معوجة .
 أو راقه ضيقة ، نصلها يعرض من ٢ الى ٤ مم. أزهاره خلية الصفحة الخارجية ، لوبها ألى الزرقة البنفسجية. ازهراره يستمر من ايار الى تموز .

## ٥٠٧٠ - شنْحياً، مُلَدَّن

Lithospermum purpureo-coeruleum (5). Grémil pourpre et bleu, Thé d'Europe, T. des bois (F). نوع من الشنجبار النزيبيي السبروتي المعمر، يعلو من • ٣ الى ٦٠ ميم. اوراقه أضيقة النصل تطول من ٤ الى ٨ سم. وتعرض من ١٠ الى ١٥ مم. ازهاره تبدو قرمزية اللون ثم تنحرف الى السمانجوني العابق. أو راقه تستعمل استعال الشاي وهي مدرة للبول || يعيش في حميع الاتربة وقد بجود في المواقع المعتدلة بالتعرض للشمس [[ ازهراره يستم من نيسان ألى حز بران .

## ١٥٧٠٦ - شُنْحُون

فقرة ظهر البعير . Vertèbre dorsal du dromadaire

۱۰۷۰۷ - شنگ آب \* Eryngium (5). Panicaut. Erynge, Eryngion, Chardon Roland (F). Eryngo (E). Mannstreu (D). Eringo, Cardo stellario, Socere (I). جنس نباتات عشبية شائكة معمرة من فصيلة الحيميات. انواعه كثيرة العدد . سوقها فرعاء متشعبة . اوراقها مفرضة شائكة شديدة الحضار . ازهارها رويسية التجميع مختلفة الالوان فبها الازرق والابيض والاخضر || اعرف أنواعه واشهرها ما يلي.

۱۵۷۰۸ - شند آب اکثریتی Panicaut de Crète (F). هو القرصعة ، اطلبها .

۱۰۷۰۹ - شند آب ألبي . Eryngium alpinum (S). Panicaut des Alpes (F).

نوع من الشنداب، يعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم. أوراقه قلبية الشكل تطول نحو ٢٥ سم. وتعرض ٢٠ سم. عابق الحضار، أزرق المواج ، اثواك حساره دقيقة متباعدة . ازهاره قليلة العدد زرقاء اللون || ازهراره يستمر من تموز الى ايلول.

## ١٥٧١ - شند آب أنسَاسِي الوَرَق

Erynglum bromeliaefolium (S). Panicaut à feuilles de broméliacées (F). نوع من الشنداب ، يعلو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم

غليظة رياعية الانشعاب . اوراقه انناسية الشكل وأللون ، تطول نحو ٥٠ سم . ازهاره الى البياض الاغبر يعلوه مواج احضر || ازهراره يدوم طوال شهر بموذ .

## ١٥٧١١ - شنك آب بَحْري، لِحْيَة العَنْز

Eryngium maritimum (S). Panicaut maritime (F). نوع من الشنداب ، يعيش على الشواطئ البحرية ، يعلو من . ٤ الى . ٦ سم . اوراقه معنقة ، عميقة التفريض، جامدة النصل المسنن الشائك . لونه الى الخضار البحري الازرق المواج || ازهاره الى الزرقة السهانجونية الباهتة . ازهراره يستمر من حزيران الى ايلول.

#### ١٥٧١٢ - شننداب حِسّاد Eryngium giganteum (S). Panicaut géant, Grand

chardon (F). نوع من الشنداب، يعلو نحو ٢٠٠ سم. ساقه فرعاء متشعبة . أو راقه مفصصة ومفرضة . تصلها جابد الصفحة ، متباعد النسنين، قوي الشوك. ازهاره كبيرة القد، رو يساسًا قليلة التجميع ، لوما الى الزرقة الزاهية | ازهراره يُستمر من تموز الى آب .

١٥٧١٢ - شند اب جمستى ، شوكة زرقاء Eryngium amethystinum (S) Panicaut améthyste (F). نوع من الشنداب، يعلو نحو ١٠٠ سم. اوراقه خاسية التفريض، حامدة النصل البحرى اللون، حتاره متباعد التسنين مستطيل الشوك . ازهاره ومواج او راقه الى الزرقة الجستية | ازهراره يستمر من تموز الى آب.

١٥٧١٤ - شند اب عاجبي

Erynglum eburneum (S). Panicaut ivoirin (F). نوع من الشنداب ، يعلو من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم. أوراقه تطوَّل نحو ١٠٠ سم. صفحاتها العليا خلية البشرة ، عاجية اللون . ازهاره صغيرة الرؤيسات، كثيرة العدد ، بيضاء اللون || ازهراره يستمر طوال الصيف .

## ١٥٧١٥ - شنداب مُنْبَسط الورق

Eryngium planum(S). Panicaut à feuilles planes(F). نوع من الشنداب، يعلو من ٨٠ ألى ١٢٠ سم. أوراقه بيضية الشكل جامدة النصل المنبسط الصفحة يطول نحو ١٥ سم. ويعرض نحو ٧ حتاره لا قياسي التسنين، اسنانه قصيرة الهدب الشائك . ازهساره الى الزرقة الزاهية . ازهراره يستمر من تموز الى آب.

١٥٧١٦ - شنداب مَنْقعي، شنداب مَائي Eryngium aquaticum (S). Panicaut aquatique (F). نوع من الشنداب، يرغب في المناقم والمواقم الرطبة . يعلو من ٦٠ الى ١٠٠ سم. أوراقه شرنّافية مستدّقة القاعدة والطرف تطول نحو ٧٥ سم. وتعرض نحو ٣ . نصلها جامد الصفحة ، عابق الخضار ألبحري ، ثالك الحتار المهدب. أزهاره بيضاء اللون يعلوها مواج أخضر || أزهراره يستمر من تموز الى ايلول .

١٠٧١٧ - شنندك Locustella (5).

Locustelle (F). Locustella (E). جنس طبر من فصيلة الدخليات. انواعه المعروفة تمانية موطَّبها الشرق الادني واروبه . اجسامها صغيرة القد . مناقيدها محرزية الشكل . اجنحتها واذنابها متوسطة الطول. تألف المراعي والمناقع وضفاف الانهار. قوتها الهوام والبزور البرية . تَدَثَّن في آلادغال وفي الاشجار المثنونة . اناتُها تضع من ؛ الى ه بيضات تحضمها عناوبه الذكور ا أمرف انوآعه واشهرها الشندل الانمر .

Locustella naevia (S). \* النَّمْر أَن اللَّهُ اللَّاللَّا اللَّهُ اللَّالِي اللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ ال Locustelle tachetée (F). Grasshopper warbler (E). نوع من الشندل . طوله نحو ١٤ سم. ثوبه متداخل الالوان. رأسه وظهره وجناحاه وذنبه الى الطحلة الحنطية الزيتية المواج تعلوها رقشة سوداء , زوره وصدره الى الصفار الحنطى . بطنه وافنكِه الى الصفار الباهت الاغير المواج || يألُّف ضفاف الإنهار والحدائق والجنائن والمراعي . يدش عشه في الادغال . انثاه تضع اربع بيضات تحضما بمناوبة الذكر من ١٤ الى ١٥ يَوماً.





شنسر وخ

Nérine (F). Nerine (E). - مشكّس جلس نباتات عشبیة دوفصیة من فصیلة الرجسیات . انواه عدیدة ، اوراقها فسیقة مستطیلة . ازمارها عجلة الشكل صیوانیة التجمیع ترتكز عل شمراء مستدق مستطیل . اشهر انواه ما یل . اشهر انواه ما یل .

Nerine undulata (5). مُنْتَاوِج العَبْدَ اللهُ اللهُ

نوع من الشنبي ، اوراته دقيقة تطول نحو ٠٤٠ مر. وتعرض من ١٠٠٠ لم ١٠ مر، نصابها ال الحضار الزامي . وتعرض من ١٠٠٠ لما ١٠٠٠ مراجع بعددًا مدينا والاحها تحيية . لونها ال الوردي الزامي . تعد من ٨ المراد المرادي يمسها شمولة يبلو من ١٣٠ الله ٥٠ سر. الزارات خريق .

يراوح من ٢٠ الل ٣٠ سم. ويوضه نحو ١٠ م. صيوانه الزهري يعد من ١٠ الل ٢٠ زهرة يجمعها شمرات يعلو من ٣٠ الل ٥٠ سم. لونها الى الحمرة الوردية يعلوها مواج اخضر || ازهراره يستمر من تموز الى تشرين الاول.

Nerine pudica (S). مثنس مُعْمَشِم – ۱۰۷۲۲ Nérine pudique (F).

نوع من الشفس . اوراقه تسبق ازهاره بهي عيلية الشكا نصلها عابق المشفار يطول نحو ٢٠ سم . ريمرض نحو ٢ م . معرواته الزهري يبد من ٤ الد ٢ ازهار جمعها شمراغ يعلو نحو ٣ سم در ليا اله البياض الناصع يعلق تمفيلد مستعلل احر ١١ ازهران يستمر طوال شهر تشريز.

١٥٧٢٣ - شَنْسُ مُعَجَّنَ الوَرَق

Nerine curvifolia (S. Nerine à feuilles arquées (F). نوع من الشفر. او راقه مسطلة عجمة النصل البحري المؤلف أفواه ارجوانية تعد من ٨ ال ١٢ || اوان أوراه يتخلف بالمتلاف أورن غرمه. يغرب في المراكن ويجود في جميع الاترية الحوارة الفنية بالمواد العضوية.

Nerine flexuosa (5). مُنْسُ مُنْعُطِف - ۱۵۷۲٤ Nérine flexueuse (F).

نوع من الشنس . اوراقه تظهر مم آذهان وهي شيقة النسل تطبق و ۲۳ م. وترض من ۱۱ ال ۲۰ م. مرب مرب المربي بعد من ۱۰ الل ۲۰ م. مرب الما المربي بعد من ۱۰ الل ۲۰ خروبه واصرامه عدیدة ، مربوانه الرسوانية او قرضة بجسمها خمراخ بيطو من ۱۰ الل ۱۰۰ م. الل الوجارة يستمر من ايلول الل تشريز .

Chaenostoma (5). هنگستُوم - ۱۰۷۲۰ Chénostome (F). Chaenostoma (E).

جنس نباتات عشبية وتخدوشه معمرة من فصيلة المنازيريات. منهمًا بعض مناطق أفريقية الحارة والمتناذة الحرارة . سوقها منهم نود ٢٠ الى ٥٠ مم . اوراقها متقابلة ، مسننة المنار. إزهارها ملونة ، خاسبة الفلق المتساوية || انواعها المعروفة قليلة العدد ، المهمرها التالية .

١٥٧٢٦ - شكنستوم حِيُّه

Chaenostoma hispidum (S). Chénostome hispide (F). مر الشنستوم . ساقه تعلو من ۳۰ الل ۱۶۰ مر.

افنادها هزيلة، محبنة، خلية اللحاء، يملوها بعض الحسف الشائك. اوراقه سنانية الشكل، نصالها مسننة الحتار، خلية البشرة. ازهاره وردية اللون منقطة بالاصفر || تنوير، يستمر من حزيران الى آب.

## ١٥٧٢٧ - شَكَسْتُوم كِتَنَانِي الوَرَقِ ٥

Chaenostoma linifolium (S). Chénostome à feuilles de lin (F).

نوع من الشنستوم. ساقه تعلو من ۳۰ الى ۵۰ سم. اوراقه قريبة الشبه باوراق الكتان. ازهـــاره جريسية الشكل، بيضاء اللون او صفراء || تنويره يستمر من الصيف الى الحريف.

## ١٥٧٢٨ - شَكَسْتُنُوم كَثِيرِ الرِّهْرُ ٥

Chaenostoma polyanthum (S). Chénostome multiflore (F).

نوع من الشنستوم . ساقه تعلو نحو ٣٠ مم . اوراقه مسواطية الشكل . نصالها جوداء الصفحات العلل ، خلية السفل . انجواما متعنوي التجميع . مناقيدها تطول من ١٥ الما ٢٠ مم . ازهاوها أله البياض الوردي الحولج ال تتويره يستمر من حزيران الى البلول .

Passerina (S). مُنْسَرُونِ - ۱۹۷۲۹ مِنْسَدُونِ - ۱۹۷۲۹ Passerine (F). Sparrow-wort (E). Spatzenzunge (D).

جنس نباتات جنية معرة برية رقريبية من فصيات المازريونيات . انوامه قليلة مهدها افريقية الجنوبية ، هيئها تشبه الخللج . ارواقها مضرة متغابلة . ازهراها منيلي التجبيع ، تاجي الارتكاز . ازهارها مصنوع القد جيلة المكل مختلة الإفران ، يطب فيها الاررق . جيلة المكل مختلة الإفران ، يطب فيها الاررق .

۱۰۷۳۰ - شَكْشَالَة ٥ \*

"المنافعة المنافعة ا

Ch. lanigera (S). Ch. lanigère (F). شنشيلة مصوفة Ch. brevicauda (S). شنشيلة قصيرة الذنب Ch. brévicaude (F).

Chinchillidae (S). و شَنْشِيلِيَّات - ۱۹۷۳۱ Chinchillidés (F). Chinchillidae (É).

فسيلة حيوانات لبولة قاضة من مرتبة شهبيات الشوزب ورتبة القواضم . اجتامها الالان والوامها خمة . جميها قريبة المنه من الارتبات بعربة بلوامها خمة . جميها وباذنابها للمتطلة الجلفة الرسولها المريكة الجنوبية . تعيش جيامات كروة العدد القليمها للمنافق التقديمة للمتحدمة الجموع وادا صعيفة الانتقاق والمعاليز المتصبحة تخلصا



على اعماق تراوح بين ٥٠ و ١٠٠ سم. || قومًا الاعشاب والجذور. اما أجناسها الثلاثة فهي الشنشيلة واللجيديوم واللغستوم .

١٥٧٣٢ - شكمت Ratel de l'Inde (F).

هو الراتل ابو كيم . حيوان رامس مبشار قريب الشبه بالزبزب يتخذ لنفسه نفقاً في الأرض يخرج منه ، في طلب القوت ، بعد الغروب ويعود اليه في الصباح الباكر".

١٥٧٣٣ - شنطكف Bruyère (F). Heath (E). هو الخلنج، اطلبه.

١٥٧٣٤ - شُنْغُوب ، شُنْظُوف

ما بني على الساق من الغصن بعد قطعه.

١٥٧٣٥ - شَنَف الديك هي دلبرجيه شنف الديك ، شجرة حرجية خشبها احر

اللُّونِ فَأَخر الصنف، اطلبها.

١٥٧٣٦ - شُنْقُب مو الشكب، اطلب.

١٥٧٣٧ - شُنْقَادٍ ، شُنْقُورِ هـ السنقر ، اطلبه .

١٥٧٣٨ - شُنْقُلُ \* Hydrobates asiatica (S). Cincle de Pallas (F). Asiatica water-ouzel (E). طائر من دجاج الماء وفصيلة التفلقيات ، يعيش قرب المياء العذبة يسبح ويغوص ويصطاد الحشرات والهوام

١٥٧٣٩ - شَنْكُ ٥\* Turbinella (S).

Turbinelle, Schanck (F). Shanck (E). جنس اصداف حلزونية كبيرة القــد من الرخويات المديات. انواعه كثيرة العدد تعيش في محار الاقاليم الحارة . اشهرها الشنك الهندي المعروف بصدف الهندوس المقدس.

١٥٧٤ - شُنْكُولَة ٥ Triblidium (S). Triblide (F). Triblidium (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل أماميات الحياشيم وفصيلة القصيعيات. انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار البلاد المعتدلة الحرارة واخصها المحيط الهادي. تعيش على صور المحادم والشطوط || اصدافها وحيدة المصاريع ، محدبة السطوح ، ناشزة القنن، متباينة الاشكال يكثر فيها التقرين الحتاري ورحابة الاضواج. اغشيتها الداخلية لؤلؤية. قشارها الخارجي كلسي آلمادة || اجسامها رحبة الاردية التي يراوح قطرها من ٣ ألى ٥ سم. رؤوسها صغيرة ، ثنائية اللوامس آنخروطية الشكل، المعيونة القواعد الخارجية. خياشيمها أربع مجموعات متقابلة تطوق الجسم ومجموعة خاسة مشطية

الشكل مركزها قرب الرأس وعن يمينه أأجميع انواعها ١٥٧٤١ - شَنْكستات ٥ Turbinellidae (S). Turbinellidés (F). Turbinellidae (E).

مأكولة مرغوب فيها .

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل اماميات الحياشيم . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في بعض بحار المناطق الاستوائية ومنها الهند إ اصدافها عنفية الشكل او يرمعية ، متفاوتة الساكة

والإحجام . حميمها مستطيلة الفوهات الفرجية الشكل إا أعرف أجناسها واشهرها الشنك وهو من الاصداف المقدسة عند بعض حماعات الهند .

١٥٧٤٢ - شَنْكبس ٥٠ ، طَاوُوس التبتَّت Polyplectron chinquis (S). Chinquis, Paon du

طائر وحيد الجنس والنوع من فصيلة التذرجيات . موطنه التبت. قريب الشبه بالطاووس والتذرج لكنه اصغر حجماً واقل روعة وجالاً . ثوبه متراكب الالوان المزركشة الزاهية . ذيله فلسي التوشيم .

١٥٧٤٣ - شَنَهُ \* Polypterus (S). Polyptère (F). جنس اسماك نهرية من فصيلة الشنميات. انواعه قليلة العدد جميعها من أحمساك الانهر الافريقية. اجسامها مستطيلة القد ، اسطوائية الشكل ، متنابعة الزعانف الظهرية للفرضة كالمنشار. تعيش في غث وأسمال الانهر . دفعها تموجى كدفع الحيات .

١٥٧٤٤ - شُنْمُول ٥ Chaenomele (F). جنس شجيرات مشرة من فصيلة الورديات . انواعه قليلة · العدد فمها السرحة والشائكة . سوقها قصيرة الجذع . اوراقها بسيطة متعاقبة ، قصيرة العنق ، ثمارها كروية تشبه السفرجل. لبابها جامد المكسر حامز الطعم || اشهر انواعه الزراعية ما يلي .

١٥٧٤٥ - شُنْمُول الصين ٥ \* ، سَفَرَ جَلَ الصين Chaenomeles sinensis (S). Chaenomele de Chine, Cognassier de Chine (F).

نوع من الشنمول شجرته تعلو من ؛ الى ه م . ساقها سرحة . أوراقها أهليلجية الشكل ، قلبية القاعدة تطول من ٥ الى ٩ سم. وتعرض من ٣ الى ٢ سم. نصلها ازغب الصفحة السفلى ، منشاري الحافة . ازهارها فردية ، كبيرة القد، وردية اللون، قواحة العرف. ثمارها كروية، قطرها نحو ١١ سم. لبابها متوسط العصارة ظاهر العفوصة،

١٥٧٤٦ - شُنْمُول البِيَابِيَانِ ٥ ، سَفَرْجِيَل البِيَابِيَان Chaenomeles Japonica (S). Chaenomele du Japon,

Cognassier du Japon (F).

نوع من الشنمول شجرته تعلو من ١٠٠ الى ٣٠٠ سم. ساته واغصانه شائكة . اوراقه سنائية الشكل تطول من ٧ الى ١١ سم. وتعرض من ٢ الى ؛ سم. نصلها منشارى الحافة، خملي البشرة على الصفحة السفلي. ازهاره نورية، شفعية التجميع، متوسطة القد، لوبها الى الارجواني | ثماره كروية، صغيرة القد، قطرها نحو ه سم. لوبها الى الخضار الاصفر . لباجا جامد المكسر ، متوسط العصارة ، فلاهر العفوصة وحامز الطعم .

١٥٧٤٧ - شَنَميًّات Polypteridae (S). Polyptéridés (F), Polypteridae (E).

فصيلة أسماك من اللامعات كثيرات الزعانف. اجناسها وانواعها عديدة جيمها من اسماك المياه العذبة تعيش في الغث والاسمال.

١٥٧٤٨ - شَنُوص ، قَنُوص

Lutodeira salmoneus (S). Chanos salmoné (F). سمكة بحرية من مفتوحات المثانات وفصيلة الصابوغيات. أعطانها البحر الاحمر والمحيط الهندي إإ جسمها وشمى















شنيمة الورد

الشكل . يطول نحو ٣٦ سم. رأسها صنير الجرم . عيناها كبرتان ، ماسحتان . خطمها صغير الشدق . فكها عادم الاسنان . زعنفتها الظهرية شراعية ألشكل تقابل الحوضية , زعنفتها الذيلية قوسان متقابلان كالكلابة . ثوبها الى الربدة الفضية يعبق في الرأس والظهر | الحمها حيد الصنف ، مرغوب فيه .

Polymère (F). Polymer (E). ومُنْفِظُ ~ ۱۰۷٤٩ متعدد الاجزاء ، متضمن حملة اصول اصطلاح يطلق على كل مركب كباوي تدلُّ ظواهره على الشناظة .

Cuilleron (F). Winglet (E). ٥ مَثْنَيْفُ - ١٥٧٥٠ صفيحة قرنية صغيرة القد ، نصف دائر بة الشكل ، توحد عند قاعدة الرزان في الحشرات من ذوات الجناحين.

١٥٧٥١ - شنسمة ٥ Sphaceloma (S). جنس فطور مجهرية من فصيلة الرفنيات . انواعه المؤذية فليلة تركب الاوراق والافنان والبار فتعطبها إ يتميز بسرفولته التي تنشأ محضونة في الطبقة الادمية ثم ترقى حتى الشرة فتصدعها وتفرشها جرابه الكنيدي قصبر القد ، سيط التركيب. كنائده بيضية الشكل شفافة | اعرف انواعه واشهرها شنيمة الورد .

١٥٧٥٢ - شنتمة الورده\*

Sphaceloma rosarum (S). Anthracnose du rosier (F). فطر مجهري يصيب الورد في اوراقه وقضبانه || مظهره الحارجي، على الاوراق، بقع مستديرة او مستطيلـــة تركب النصل فيبدو لوما الى الغيرة ثم ينحرف الى الجؤوة يعلوه مواج رصاصي ، يقضي على النسج المنحارة فيذبلها ويحبُّها إلَّ وَهُو عَلَى القَصْبَانُ لَطُخْ قَرْحِيَّةٌ مُسْتَدِّرَةً قَطْرُهَا نُحُو ٢ مَمْ. تَعْلَبُ اللَّحَاءُ وَتَغُورُ فَهَا حَى الشَّكَيْرِ إلَّا يَكَافَحُ باستعال المركبات المرتكزة على الكبريت والنحاس.

١٥٧٥٢ - شنينُوم ٥٠ Chennium (S). Chennium (F). Chennium (E).

جنس حشرأت مفترمة من فصيلة البسلافيات ورتبة غمديات الاجنحة . أنواعه المعروفة سبعة أعطائها معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، تطول نحو ٣ مم. رؤوسها صغيرة ، شبه مزوانية الشكل عيونها بارزة . قرونها الاستشعارية صولجانية . تآشيرها وفكوكها قياسية . ملاسها مستطيلة. كواسلها ضيقة. بطونها مستعرضة مفلطحة . اغمادها مخدّدة ، قصيرة، تلحف نصف البطن . قوائمها نشيطة . اثوابها وحيدة اللون يكثر فيها الجؤوى والاسود الفحمي || مسرحها دجوي . تعيش في الجثالة وفي قرى النمل". قوتها ما تستطيع قنصه او ما يتوفر لها من مواد عضوية .

10Y08

الشه : طائر يشبه الشاهن يأخذ الحام (اللسان).

١٥٧٥٥ - شقادة Attestation راجع اشهاد .

Certificat (F). Certificate (E). مشهادة - ۱۰۷۰۱ عبارة اقرار يحررها احد الافراد او المؤسسات يثبت فيها امرأ معلوماً عنده .

١٥٧٥٧ - شهادكة التسجيل Certificat de transcription (F). Certificate of trans-

cription (E). شهادة القيد التي محررها امين المكتب العقاري موضحاً فيها تاريخ تسجيل العقد ورقه الخ.

١٥٧٥٨ - شبَهَادَة التَفُريغ

Certificat de décharge (F). Unloading certificate (E). هُى الشهادة التي تعطى لاثباتُ وصول البضائع وتفرينها .

٩ ماه ١ - شَهَادَة العادَة (E). Parère (F). Opinion (E). شهادة تدفعها النرفة التجارية لاثبات عادة تجارية معينة

١٥٧٦٠ - شَهَادَة العَمَل

Certificat de travail (F). Labour certificate (E). لى الشهادة التي بجوز العامل أن يطالب باعطائها له حين انقطاع العمل عنه . فلا يثبت فيها الأ نوع العمل الذي كان يقوم به وتاريخ دخوله وانفصاله .

١٥٧٦١ - شعادة الكفاءة

Brevet de capacité (F). Capacity brevet (E). راجع براءة .

١٥٧٦٢ - شَهَادَة المَصْدُرَ

Certificat d'origine (F). Certificate of origin (E). شهادة بحررها المصدِّر وتثبت السلطة صحبها تفيد عن

منشأ البضاعة موضوع الشهادة.

١٥٧٦٣ - شهَادَة رَصيد تحرير بمدفعه المصارف والشركات الى احد الدائنين او احد حملة السندات الذي لم يقبض كل الفوائد او رأس المال المسدد والمستحق له وجذه الشهادة يقدم مستنده ليقبض باقي المستحق له .

١٥٧٦٤ - شَهَادَة عَقَادِيَّة

Certificat hypothécaire (F). Mortgage certificate (E). هي التي يحررها امين المكتب العقاري ليثبت وجود او عدم وجود رهن او حق عيني آخر على عقار معين .

١٥٧٦٥ - شَهَادَة قَيْدُ

Certificat d'inscription (F). Certificate of inscrip-شهادة تثبت فيها السلطة المختصة كل ما سُجِلْ على الصحيفة العقارية

١٥٧٦٦ - شهَادة متحو الرَهن

Certificat de radiation (F). Irradiation certificate(E). هي الشهادة المفروضة للدلالة على محو قيد الرهن كله او بعضه .

Orang-Outan

۱۰۷۲۷ - شَهَام

هو السعلاة ، اطلبها .

Clivia (S), Clivie (F), Caffre lily, \* مشهبان - ۱۵۷۹۸ Natal fily (E). Riemenblatt (D). Clivia (I). جنس نباتات عشبية معمرة ابيدة جنسورية لا بصلية من

فصيلة النرجسيات . انواعه المعروفة قليلة . اوراقها متقابلة قدية ، مستطيلة ، ثناثية التصفيف نصلها عابق الخضار اللامع. ازهارها كبيرة القد حراء اللون او برتقالية ۽ صيوانية الارتكاز بجمعها شمراخ منتصب مستطيل. ثمارها كرزية الشكل قرمزية اللون || ازهرارها يستمر من ايار الى ايلول .



Grise, Erinose

١٥٧٦٩ - شفتة وصم يصيب بعض النباتات سببه حشرة تدعى ارينوز، راجع ارينوز.

۱۵۷۷۰ - شَعَدُ ، شُعُدُ Rayon de miel (F). Honeycomb (E).

هو السل لا زال في نخاريب اقراصه ُ. ١٥٧٧١ - شَهَدُ اللَّهِ ، قُنْتُ Chènevis (F). Hemp-seed (E). هو نزر القنب.

١٥٧٧٢ - شُهُ أَهُ الْمُنْجَ Achalandage' (F). Custom (E).

هي اشتهار سممة المتنجر بين الحرفاء والزيائنُ

۱۰۷۷۳ - شهر مَان \* Tadorna (S). Tadorne (F). Sheldrake (E). جنس طير من فصيلة البطيات، انواعه قليلة العدد حيمها

من القواطع الى تجوب البلاد في طلب الرزق أحسامها رشيقة القوام. اثواجا مراكبة الالوان الجميلة العابقة. رووسها سود او خضر. محاطمها قصيرة، ميططة، جؤوية اللون || تألف البحرات والشطوط البحرية عند مصبات الامر. قومها الاعشاب المائية والقشريات وبعض الاسماك الصغيرة || تدنُّن افاحيصها في الاجحار والاوجرة المهجورة . انَّامُها تضع من ١٢ الى ١٥ بيضة تحضَّما مناوبة الذكور نحو } أسابيم.

١٥٧٧٤ - شَهُوَة الطين Pica, Picage (F). زيغان في الذوق يقود بعض الحيوانات الداجنة كالخيل والبقر والغنم الى اكل التراب والصوف والجلود والريش وما أشبه . سببه المقدر نقص في الجسم وافتقاره الى بعض المواد الغذائية الثانوية.

اnspiration (F). inhaling (E). شَهِيتُق - ۱۵۷۷ه حركة من حركتَّى التنفس قوامها ادخال الهواء الى الرئتين . وقد بحدث ذلك باتساع تجويف الصدر من اعلى الى اسفل ومن الوراء الى الامام فتتمدد الرئتان وتمتلثان بالهواء حيى يصل الى الحويصلات الرئوية فتأخذ منه الاكسيجن وتتخلص من ثاني اكسيد الكربون.

١٥٧٧٦ - شَوَاة ، شَوَى Péricrâne (F). غلاف القحف اي سمحاق الجمجمة . Pericranium (E)،

۱۵۷۷۷ - شَوَاد ن·٥ Intempéries (F). Inclemency (E). مختلف العوامل الجوية غير المألوفة او غُير العادية .

۱۵۷۷۸ - شُوَّار - ۱۵۷۷۸ - شَوَّار من تعاطى ترويض خيل السباق.

١٥٧٧٩ - شُوَارِ أَنْثَوِي Organe femelle (F). Female organ (E) هى الاعضاء التناسلية الانثوية في الحشرة .

۱۵۷۸۰ - شُوَار ذَكَري Organe måle (F). هي الاعضاء التناسلية الذكرية في الحشرة . .Male organ (E)

١٥٧٨١ - شَوَارِب القطّ حو الجلبان الإفاق، اطلب.

١٥٧٨٢ - شُـوَارِب عَـنْطَر هو القرطر البري، اطلب.

١٥٧٨٣ - شَوَاسِ \* Pavetta (S), Pavette. Baconie (F). Pavetta (E). Pavetta (D). Pavetta (I). جنس نباتات جنبية معمرة من فصيلة الفويات. انواعه عديدة مطمها ري وبعضها زيبي اوراقها ممثقة متقابلة. نصلها جامد الصفحة، لامع البشرة الزاهية الحضار ازهرارها عنقودي التجميع، ابطي وتساجي الارتكاز . ازهارها رباعية البتلات والاسدية ، مستطِّلة المياسم ، بيضاء اللون او خضراء ، فواحة العرف العطرى || اشهر

أنواعه الشواس الهندى الذكي الرائحَــة العطرية. يزرع التزيين وهو من النباتات الطبية أوراقه مدرة البول.

١٥٧٨٤ - شوكسيات Erublées (F). سبط من الفويات أجناسه تقارب المئة وانواعه زهاء الف .

١٥٧٨٥ - شواطب Anomoures (F). الشواطب مرتبة دويبات من القشر يات عشاريات الارجل.

تتمز بنكوص بعض اعضاء اجسامها من الحالة المثل الى حالة ادنى .

١٥٧٨٦ - شَـَوَ اطْلَة ٥ ، فلوكس . Phlox (S). Phlox (F) Phlox (E). Flammenblume (D). Phlox, Flamma (I). جنس نباتات عشبية حولية أو معمرة من فصيلة القبسيات انواعها عديدة معظمها تزييني . اوراقها كاملة . ازهارها طرفية الارتكاز ، عثكولية التجميع او علقية || اشهر اتراعه مایل .

١٥٧٨٧ - شواظة سَنْضَيَّة الورِّق ٥

Phlox ovata (S). Phlox à feuilles ovales (F). نوع من الشواظة وهي عشبــة تزيينية معمرة تعلو نحو ه سم. اوراقها بيضية الشكل. ازهارها وردية اللبن متمعجة البتلات مستعرضة الفصل || ازهرارها يستمر من حزيران الى آب وهو عثكولي التجميع، مبعــــثر الزنيدات القليلة.

١٥٧٨٨ - شَوَاظَة درومُنده

Phlox Drummondi (S). Phlox de Drummond (F). نوع من الشواظة وهي عشبة سبروتية تزيينية حولية تعلو من ٢٠ ال ٥٠ سمّ. ساقها منتصبة فرعاء مزغبة اللحاء . اوراقها لاطنة متعاقبة . فصلها قلبي الشكل، خلي الصفحة السغل . ازهارها تختلف باختلاف الضروب منها العادية والمكبسة ومنها الحمراه والبيضاء والوردية والارجوانية والصفراء الحنطية المواج || ازهرارها يستمر طوال الصيف والحريف.

١٥٧٨٩ - شوَاظَة سَرحة ٥٠

Phlox glaberrima (S). Phlox glabre (F). نوع من الشواطة وهي عشبة سبر وتية تزيينية معمرة تعلو من ٢٠ الى ١٠٠ سم. اوراقها سنانية ذلقة تطول نحو ١٢ سم . نصلها خلي البشرة . ازهارها حراء اللون او وردية ، فصلها ضيقة ومدببة || ازهرارها عثكو ليالتجميع قليل الكثافة ، يستمر من حزيران الى آب .

١٥٧٩٠ - شواطلة عندكوليية ٥٠

Phlox paniculata (S). Phlox paniculé (F). نوع عديد الضروب والاصرام جيعها معمرة تزيينية تعلو من ٦٠ ألى ١٢٠ سم. أوراقها كبيرة ، متقابلة، سنانية









شواظة عثكولية

Eresidae (S). و شَوَّاعِيِّات ٥ - اسْمَوَّاعِيِّات - ١٥٧٩٦ Erésidés (F). Eresidae (E).

فسية ماكب بن ربة الزيدات. اجتابها وانوابها للبدد الحارة ولمحتاة الحرارة من كيرة المعدد المطاتبا البلاد الحارة ولمحتاة المفارة من والمبدئ المعدد المع

Nyctage (F). - شَوَّاق - ۱۵۷۹۷

هو شب الليل، نبات عثبي تريبي معمر، اطلبه. ١٩٧٩٨ - شَمَّ السَّات

مى الشبيات فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين .

۱۰۷۹۹ - شَوَّالَة Pitchou

طائر من الدخلل ، اطلب دخلة شوالة . ۱۵۸۰۰ - شَمَّال ، Grainier (F). Seedsman (E).

خازن الغلة وباثمها . Schotie (F). \*\* مُوْت ه

هجرة بربة وتربينة من القريات النديات بمهدا الربقة الجورة . ماها بطنة النبو فرما. فروبها صلح الإليان والحشي. اروانها مركة ردينة تربق التجميع . وريقاتها بيضية الشكل ، عجمة النمسل الجميل المفار للامم . انواوها ضبية حمراء اللون تنشب في الفرور القديمة التي يقوق عمرها الحول . المراح احتابال مبطقة تحرمة السائل

- -١٥٨٠٢ - شُوْح هو التنوب الإناضولي ، أطلبه .

١٥٨٠٣ - شُوْحَة مي الرخية ، اطلبها .

١٥٨٠٤ - شوْحيَط

سمراء اللون .

الشوحط ، شجر تتخذ منه الفني وقيل نوع من النبع وقيل هما والشريان واحد ويختلف الاسم محسب كرم منابتها فما كان في قلة الجبل فنبع وفي سفحه فشريان وفي الحضيض فشوحط ، واحدة شوحطة (السان) .

١٥٨٠٠ - شَوَّحَلَة فَرَقْفَاء الذَّنَبُ ٥٠

Cerura furcula, Harpyia furcula (S). Harpye fourchue, Petite queue fourchue (F), Cerura furcula (E).

حرّة من فصيلة المنوطيات ورقة مرفضيات الاجتماء . موقابا سعفر الاصفاع المتعلقة الحرارة من العالم الذين على الرفاعا . مرفقاً تعين على الرفاعا . مرفقاً تعين على الرفاعات المواد المقدي يطول أخو 21 م. بسطها عمو 70 م. رأسها متعلق الجرم. ميثاً عكرتان . وبناها متعلق عدد الذكر . وبوثها الى الموادية تتوسطه يقمة فدن الذكر . وبوثها الى الرباة تتوسطه يقمة المناها . الشكل ، مزغبة النصل . ازهارها عديدة الالوان مستطيلة الفصل المدينة الاطراف || ازهرارها عثكولي التجميع كبير القد يستمر من آب الى ايلول .

Phlox amaena (S). المُعَوَّاظَةَ لَطِيقْهَ ١٥٧٩٠ - الشَّوَاظَةَ لَطِيقْهَ ١٥٧٩٠ - ١٥٧٩١ Phlox gracleux (F).

نوع من الشوائلة وهي بجلة سروتية تربينية معمرة تعلو كي و ي سم الوراقها اطبلجية تطول من ٢ الل ٢ سم. أخفى منها مقطود أما العليا ففلقة . ازهارها وروية أو بيضاء اللون . فصلها مهدبة قنفنية الشكل || ازهرارها يستمر طواله الربيم والعسيف .

Phlox reptans (S). هُوَ أَلاَهُ مَادُّ أَلاهُ وَ ١٥٧٩٢ - شُوَ أَطْلَهُ مَادُّ أَلاهُ وَ ١٥٧٩٢ Phlox rampant (F).

نوع من الشواظة وهي عشبة ركوبية مدادة معمرة . اوراقها الهليلجية مقطوبة الطرف . ازهارها حمراء اللون او وردية او بنفسجية . بتلائها بيضية الشكل . فسلمها نحروطية مدية الاطراف || ازهرارها يستمر من حزيران الى ايلول.

Phlox pilosa (S). مُزُعْبَهُ مُرُعْبَهُ مَا ١٥٧٩٣ - اشْمَوَاظَلَة مُزُعْبَهُ عَالِمَةً المُعَالِمُ المُعَالِمُ

نوع من الشواطة وهي بجلة سهر ويتية تربيبية معمدة تعلق من ٣٠ على ١٠ عمر ماقها رفزوعها رفيقة . اوراقها ضبقة الناسل تعلق من ١٩ الم م. ورفيض من ٣ الم ٨٠ م. وأدوا ويقيلة . ويتارتها للمرة أو رورية . بتلاتها للمثل إلى وردية . بتلاتها يستعر من إمارا الم كلية البارة ويتة . فعلها خرزية الشكل !! الوراوها يستعر من إيارا الى توايدا وياد الى توايدا والدال تحقيقاً ويتعرب من إيارا الى تجويد

Phlox maculata (S). ٥ مُلُطَّخة مُلُطَّخة - ١٥٧٩٤ Phlox maculé (F).

نوع من الشواظة وهي عشبة سبروية تربينية معمرة تعلو من ، ي الل ٧٠ م. اوراقها متقابلة سنانية الشكل. نصلها مالس السفحة المللطنة بمختلف الملجات الحفسر. إنمارها عطوبة الرائحة لونها ألى الحمرة او البياض. ازهراوها قتري التجميع ، يستمر من تموز الى آب.

١٥٧٩٠ - شَوَّاعَة سَوْدَاء ٥\*

Eresus niger, Er. cinnabarinus (S). Erèse noire (F). Eresus niger (E).

دويبة من العناكب الساعية القانصة رباعية الروايا والمشاتن من فصيلة الشواعيات || جسمها يتميز بفارق القد الكبير بين الذكر والانثي . الذكر يطول نحو ١٠ م. ثوبه الى الصهبة الحمراء يعلوها تجذيع ابيض وآسود . ألانثى تطول نحو ٢٧ م. ثوبها الى السواد العابق يعلوه خل اطحل وتهديب في الاطراف ويعلو صفحة بطنها كشة رباعية الطاقات صفراء اللون || صدراسها كبير القد، مقطوم الطرف. عيناها زُمُيتان. شيسفاها صغيران ذربان. فكاها محجنا الاطراف ، كثيفا الهلب . جرامزها قوية . بطنها بيضى الشكل، مبطط الجرم | تألف البراري. سرحها دجوي قويها الحشرات والذباب والموام || عكدبتها بيش اسطواني الشكل ، عمودي الارتكاز ، بعيد الغور تحتفره في التربة تحت الحجارة || بياتها الشتوي يستمر نحو اربعة اشهر . تعيش نحو ثلاث سنوات . ملجمًا الحياتي لا يختلف عن ملجن غيرها من العناكب || تعتبر من الدويبات النافعة اللامؤذية .



نواعه سوداء



شات



شوحلة فرقاء الدن

جوزية. بينجا جوزي الأونه اربه العلاق المحكمية ال روانها عند الشغين ال البياض السابي تعلق في الرزح الاملي زخارف جوزية إلى الم جودات في الملي تظهر فرافقة الجيل الاول في نيسان وتظهر وأدقة الجيل الثاني في تموز. تدسر في الليل. مناطل بعد ظهورها الثاني في تموز. تدسر في الليل. مناطل بعد ظهورها - ٢ م. جسمها مال الشخارة الليل في المالية - 1 م. جسمها مال الشخارة المحلق المؤفر الذي ينتهي بقرين منطقين أسوين ال طور الاكمال الذي يتمي تحمو 11 يويا يتفقي ضعن ما الحور والاكمال الذي يتمي تحمو 15 يويا يتفقي ضعن الحرر الاكمال الذي يتمي

## ١٥٨٠٦ - شو حكيات ٥

Ceruridae, Notodontidae (S). Ceruridés, Notodontidés (F). Ceruridae, Prominents (E). Zahnspinner (D).

فصيلة حشرات فراشية من حرشفيات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة نحو ٢٠٠٠ منتشرة في جميع اصقاع العالم أا تسرح في الليل . طيرانها طويل الشوط . اجسامها متوسطة القد. رؤوسها معتدلة الجرم. عيونها كبرة. قرونها الاستشعارية مشطية مزدوجة عند الذكور ، غيطية او مشطية عند الانات. ملامسها صغيرة ونحيلة. مراشفها ضامرة قلما تجاوز الجدعة . بطونها كثيفة الحمل والزغبُ . سكمها الشرجية مطوقة بأطر من الهلب المستطيل حذناتها تقع على جانبي الجوشن. رواشنها كبرة ، حلونية الآسترسال عند الراحة ، الامامية منها مزخرفة ، الخلفية وحيدةِ اللون . جرامزها تامة النمو . ظنابيهما الخلفية ثنائية المناخس او رباعيتها || اساريعها عرياطة او مبعثرة الهلب القصير . اجسامها متباينة الاحجام والاشكال المستغرية . سكمها الشرجية تنتهى بقرون صغيرة || خادراتها طليقة أو ملحوفة بغيالج متهدَّلة النسيج || اشهر اجناسها الشوحل والعسروبة والعفنيط والفالعرا والفيجرة والديكرانوره

### Aeschynanthus (S). \* شُوَنْحُمُ - ۱۰۸۰۷ Aeschynanthe (F).

جنس تباتات مدادة من فصيلة الشغروريات. مهدها البلاد الحارة. مدادة وعارفة. البلاد الحارة. مدادة وعارفة. اوراقها لحمية متقابلة. ازهارها؛ فردي التجميع، محرري أو هامي الارتكاز. ازهارها كبيرة القد، مستطبلة، م ثناتية اللون، زاهمة الحمية.

## Physospermum (S). - شَـَوْدَخ ٥ - ١٥٨٠٨ Physosperme (F). Physospermum (E).

جنس نباتات هشية معدة برية من فصيلة الخيبات. نواوه الممروة قليلة المده ، جميها من نبيت الثرق الادف واردية السوفيا وفيه قليلة الفروع . اوزاقها متاقبة مركبة ، صنيرة الوريقات اللقيقة . ازهراها صبواني التجميع ، عامي الارتكاز . ازهارها صغيرة يضاء الين . تشويرها صبغي .

## ۱۰۸۰۹ - شَوْدَ ل ۰ Phragmidium

جنس فطور مجهرية من فصيلة السحاميات, انواعه نحو • ه تتطفل على نباتات الفصيلة الوردية || يتميز بالبداته الفارثة التي تركب نوامي النبات وأمن الثار || نكاته صقية الشكل مستقيمة الارتكاز يعلوها دعامة منفردة

منعقفة خاسية الاخبية المتنابعة الثنائية او الثلاثية المسام اللساسية || اشهر انواعها واضرها شودل الورد وشودل الغراميواز .

## ١٥٨١٠ - شَـَوْدَ ل الفرامبواز ٥\*

Phragmidium rubi-idael, Uredo rubi-idael, Caeomo gyrosum (S). Rouille du frambolsier (F).

ظر جمهري يتطفل على الارواق فيابلها ويسبب مقولها الهاكر المنظور ألكان المنافر الخالجين بخور قرمتيو لا تيانس صفراء اللون كرك الارواق على صفحاتها اللهال. تقدرت نحو البرتقالي نقسبب جفاف النسيج وذبيل الارواق وضوائها الباكر إلى الصرارة ويسبة لا تستويب للكاملة وذا كل لا يد بنها فاصفال المضر النحاس على دنمة او دفعتين كان لا يد بنها فاصفال المضر النحاس على دنمة او دفعتين كان ي يد تقضاء على .

### ١٥٨١١ - شودك الورده\*

Phragmidium subcortcium (S. Rouilleder notier (S).

فلر مجهوري يتطلق مل منظم أمرود المتروضة . مظهر
قلطيري يقم صغيرة لا قياسية الشكل لوثياً الل المسقط
البرتقالية، تركب الإيراق مل صفحاتها العليا يقابلها
مل المضحات العلى يقرام سر مجنة بدون انتظام تكثر
المتحات العلى يدييب معاليق الإنوار وكورسها
يتنظفها يوضاح خلى اللسي وتقالي اللوزة إلى يكافح
المتعاقبة يوضاح خلى اللسي وتقالي اللوزة إلى يكافح
المتعاقبة يوضاح خلى اللسي وتقالي اللوزة إلى يكافح
المتعاقبة المتعاقبة الإنكريكورسيا

Mimétisme (F). مُمَاتَنَهُ ، مُمَاتَنَهُ - ۱۰۸۱۲ Mimesis, Mimicry (E).

خاصة كامنة في بعض الحيواناتُ والحشرات تمكنها من التشابه بالاشياء التي تحيط بها .

## ۱۵۸۱۳ - شَوْر

هو اجتناء العسل او العسل المشور اي المستخرج من البقيسة .

١٥٨١٤ - شَـَوْرَبُ هو خاطف الذباب، اطلبه .

۱۵۸۱۰ - شَـوُرَة المَّدِهِ (F). Bee-hive (E). مُرَوَّة المُّدِهِ المُّدِةِ المُّدِهِ المُّدِهِ المُّدِهِ المُنْهِ المُنْسِودِ المُنْسِقِ المُنْسِودِ المُنْسُودِ المُنْسِودِ المُنْسِيدِ المُنْسِودِ المُنْسِودِ المُنْسِيدِ ال

#### Cystopteris (S). مُسُوَّرُكُ ٥ - ١٥٨١٦ Cystopéride (F). Cystopteris (E).

جنس نباتات خنشارية ، برية ، معمرة من السراخس . انزواء المعروفة عديدة منتشرة في مسلم اقطار العالم القدم والجديد ال اوراقها 62 مركبة تعلول من 70 الى 20 سم وريقاتها شبه اطباحية النصل ، مراجها حرشية البدرة زكاتمها عربانة يطوقها حتار كثيف الزنف ، تبني الون .

ثجيرة حرجية منقعية من فصيلة رعي الحام مهدها البلاد الاستوائية . قشورها حامزة طبية يقال انها تفيد المدة . اوراقها وازهارها صباغية .

## ١٥٨١٨ - شوزَنة ٥ ، قائفة ٥

Morphologie interne (F). Internal morphology (E). درس هيئة الاجسام الحية وتركيبها في الحيوان والنبات.





شودل الفرامبواز



م شودل الورد



شوری

## ١٥٨١٩ - شوزر مُزْعَب ٥٠

Cryptophagus pilosus (E).

حشرة دامنة واثجة من فصيلة الشوزريات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف الاقبية والمغاور والمساكن الارضية . خنافسها ويرقاتها تعيش تحت القش والجثالة على المواد العضوية والنباتية المنحلة إإ جسمها صغير القد بطول نحو ٣ مر. ثوجا الى الصحرة الشقراء ألمواج. عيناها كبيرتان زباناها صولجانيان رأسها مستغلط الجرم. ظهراً مستدير الطرف اللاحف ، كثيف الحمل والزغب . ارساغها خماسية العقل إ لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اوائل الخريف وتعيش حتى اواثل الشتاء . تسرح في الليل . تمتح المكن ميحادياً وتلقيه بين القش والعبل || البرقة عند بلوغها الادراك النام تطول نحو £ م. جسمها اسطوافي الشكل سداسي الرواجب، تبنيً اللون ، اسمر الرأس ينتهي ، في مؤخر شرجها ، بكلابتين قريبتا الشبه بكلأبتي النهيك.



أشهر أجناسها الشوزر والاتهماريه

١٥٨٢١ - شَوَّزَنَ ٥ Mould, Full-sized model (E). عطط الثيء عقاييسه النسبية الصحيحة.

۱۰۸۲۲ - شُوْش \* Zanclus (S). Zancle (F). جنس اسماك بحرية من فصيلة السحليات . انواعه عديدة حيمها صغيرة القد ، مستديرة الشكل ، مفلطحة الجسم ، لاسة الالوان. تكثر في محار البلاد الحارة. وهي من

الشوشبة ج. شوشب: جنس حشرات صغيرة القد من فصيلة الشوشبيات. انواعها عديدة حيمها ناثلة وعاشبة تعيش على مختلف المواد العضوية الحيوانية والنباتية || أشهر انواعها الثلاثة التالية.

#### ١٥٨٢٤ - شَوَشَبَة أليفة ٥٠ Lonchaea chorea (S). Lonchée sociale (F).

نوع من الشوشب . طولها من ٣ الى ٥ مم. رأسها حنطى، ارجُّلها سود ، جسمها ازرق لامع . يرقُّامَّها تعيش تحت صلف لحاء الإشجار .

Lonchaea aristella (S). Lonchée verte (F). نوع من الشوشب. طوقًا نحو ؛ م. ثوبها الى الحضار العابق يعلوه مواج اسود . يرقاتها تركب ثمار التين فتعطها.



Cryptophagus pilosus (5), Cryptophage poilu (F),



فصيلة حشرات خاضلة ودامنة مِن رتبة غمديات الجنام || اجناسها وانواعها كثيرة العدد منتشرة في معظم اقطار أآبلاد الحارة والمعتدلة الحرارة . تألف المواقع الرطبة والاماكن الغاليلة والاقبية والمفاور والكهوف كوتها المواد الحاضلة والدامنة || جميعها صغيرة القد قلما يتجاوز طولها ؛ م. اجسامها خملية القشار . مستعرضة الرؤوس ، مستغلظة الزباني الصولجانية الاطراف المركبة من ١١ فصلة || اغمادها لاحفة . جرامزها نشيطة . ارساغها خاسبة العقل إ

Gabari, Gabarit (F).

الاسماك المأكولة المتوسطة العسنف .

Lonchaea (S). Lonchée (F). مُسَوِّشَيَة - ١٥٨٢٣

١٥٨٧٠ - شَوَشْبَة حَضْرًاء ٥٠ ، شَوْشَبَة التين ٥ ١٥٨٣٠ - شُوْقَال مو الشقال ، اطله .

۱۰۸۲٦ - شَوْشَيَة مُلْدُ هَيَة ٥ . Lonchaea aurea (5). Lonchée dorée (F).

نوع من الشوشب ، طولها من ٢ ألى ٣ مم. رأسها وارجلها سود ، جسمها زبرجدي اللون ، مذهب المواج . برقاتها تعيش على الثار الناضجة الساقطة من اى نوع كانت .

١٥٨٢٧ - شَوَّشَبِيًّات ٥ Loncheidae (S). Lonchéidés (F). Loncheidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وإنواعها عديدة حميمها صغيرة القد ، طولها يراوح من ٢ الى ٦ مم. اثوابها مختلفة الالوان يغلب فيها الازرق والاخضر. معظمها من الحشرات النائلة الخاشية . رقالها تعيش على المواد العضوية في الثَّار الناضجة وفي الزبل وتحت لحاء الإشعار .

۱۰۸۲۸ - شُهُ شُهُ ٥ Enteromorpha (S). Entéromorphe (F).

جنس نباتات بحرية من الخثيات الخضر . انواعها المعروفة نحو عشرة . اعطانها بحار البلاد المعتدلة الحرارة || حميمها اسطوانية او دوفصية القواعد ، قصيرة الكلاليب ، خيطية او قدية الاوراق المستطيلة ، ثؤلولية المراجي .

١٥٨٢٩ - شوشمة Amome (F).

هي الحال ، اطلبه . ١٥٨٣٠ - شَوَّصَر هو الشصر ، اطلبه .

١٥٨٣١ - شوَّط Course (F), Ride (E),

هو الجري مرة الى الغاية. ١٥٨٣٢ - شَوَّطَس ٥\* Anomia (S).

Anomie (F). Anomia (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشيم وفصيلة المحاريات. انواعه المعروفة عديدة معظمها من متحجرات الطبقة الجورية السفلى. اما الانواع المعاصرة فنتشرة في معظم بحار البلاد المعدلة الحرارة أأ اصدافها لانظامية الشكل ، يغلب فيها الاهليلجي . مصاريعها لامتساوية ، دائمة الانفراج ، قليلة الشخانة ، شبه شفافة ، لؤلؤية الداخل . ومصاريعها السفلية اى اليسارية مثقوبة قرب الرباط ومن هذه الثقوب تمتد العضلات التي تمكن الحيوان من الالتعباق بالاجسام الْخارجية || لحومها مأكولة جيدة الصنف ، مرغوب فها .

١٥٨٣٣ - شُوْع Ben olélfère هو شجر البان واحدته شوعة ويقال لثمره حب البان

ولزيته دهن البان وعطر منشم .

Sarcloir (F). Hoe (E). ١٥٨٣٤ - شوك الشوف : الحجر تسوى به الارض المحروثة (القاموس) .

١٥٨٣٠ - شُهُ قَان هو الحرطال ، اطلبه . وهو بري وحقلي و زراعي وعريان.

١٥٨٣٧ - شُهُ كُلَّة Choucas

هي غراب الزرع ، اطلبه .





شوزر مزغب







١٥٨٣٨ - شَوَّقَمَة شَرَقَيَّة ٥ Cononympha pamphilus, Chortobius pamphi-

lus (S). Procris (F). Procris (E). حشرة من فصيلة المجانيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها متد من الشرق الاوسط الى اروبة وافريقية الشالية . فراشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها تعيش على عصف النجيليات || جسمها صغير القد يطول نحو ١١ م. يسطتها نحو ۲۸ مم. رأسها صغير الجرم . عيناها كبيرتان. زياناها صولجانيان . مرشفها ثنائي الدورة . جوشها وبطنها الى الحنطى الكستني المواج || رواشها ، عند الشقين ، الى الصحرَّة الصغراء يطوقها حتار اسمر ويعلوها في الزوج الامامي بقُّمة عديدة السمرة، غيراء الاطار، طرفيَّة الارتكَّاز || لها جيلان في الحول. تظهر فراشة الجيل الاول في نيسان وتظهر فراشة الجيل الثاني في تموز . تعاظل بعد ظهورها بنحو خمسة اسابيع وتمتح المكن لطخأ مربعة الشكل على نصال عصف النجيليات || السرفة تطول نحو ٠٠ مَ. ثُومًا الى الخضار الاغبر الزيتي المواج يعلوه خط ثبجر وخطان جانبيان وعشرة اطواق حيمها كستنية اللون قشارها مالس البشرة رأسها والطوق الذي يليه الى الجؤوة . مدَّبها ورواجبها الى السمرة || طور الاكعال الذَّني يستمر

۱۰۸۳۹ - شوك، فهيكاء . Chardon (F). Thistle (E). اسم شامل يطلق على عدة نباتات مختلفة من فصيلة المركبات وغيرها بجمعها شبه في شكل الاو راق وسيا يعلوها من ابر دقيقة حادة.

في ألجيل الاول نحو خسة اسابيع يستمر في الجيل الثاني

نحو ۲۲ اسبوعاً .

١٥٨٤٠ - شَوَّكُ أَحْمَر مو الحرض ، اطلبه .

Cardus dipsacus (S). \* الجمال - ١٥٨٤١ Cardère, Chardon (F). Thistle (E). Distel (D). Cardo degli asini (l).

نبات عثبي بري من فصيلة المركبات يكثر في الحقول المزدرعة وعًا الطرقات. ساقه مضلعة تعلو من ١٠ الى ٨٠ سم. اوراقه كبيرة القد مفرضة النصل المتنجر الصفحة الشائك الحافة ازهاره تاجية الارتكاز لوبها آلى الليلكي العابق || يعتبر من النباتات البرية الضارة خاصة بالزرع. اما الابل فتلتهمه بشهوة .

> ١٥٨٤٢ - شوَّك الجمَّال هو الاقنثا السورية وهو رعي الابل، اطلبهما .

١٥٨٤٣ - شوك الحليب \*، شوك الحمير Galactites (S). Galactite, Chardon laiteux (F). Milk pea, Milk thistle (E). Milchdistel (D). Galattite,

نبات عثبي بري شائك من فصيلة المركبات. ساقـــه اسطوانية تعلو من ٦٠ الى ١٠٠ سم. عصارتها لبنية بيضاء اللون . يقال أنها طبية تفيد الصدر أوراقه كبيرة القد ، مفرضة، متمعجة . نصلها اخضر الصفحة البحرية المواج يعلوها تبقيج ابيض ، حتارها متراكب التعاريج ، شائك الحافة || أزهاره تاجية ، بنفسجية اللون ، يشوبها شيء من الاحمر والازرق.

١٥٨٤٤ - شَوَّكُ الدُّرَّج هو منط الراعي، اطلبه. ١٥٨٤ - شَوْلُكُ الله مَن حو الحرثف البري، اطلبه.

١٥٨٤٦ - شَهُ كُ الضَّبُ مِن الاقتفا السعفية ، اطلبها .

١٥٨٤٧ - شوك العلك ه الاشخص، اطلبه.

١٥٨٤٨ - شَوَّك الغَنَمَ هو ابر تيلون ابن سينا، اطلبه.

١٥٨٤٩ - شَوْكَ النَّارِ\*، زُعْرُورِ مُوْسَى،زُعْرُورِ Pyracantha coccinea (S).

Buisson ardent écarlate, Pyracanthe, Arbre de Moise (F). Fire thorn, Firebush (E). Echter Fenerdorn (D). Royo ardente, Spina ardente (I). شجيرة شائكة فرعاء من فصيلة الورديات. تعلو من مترين الى خممة امتار. فروعها كثيفة الشوك الحاد. أوراقها معنقة اذينية . ازهارها عذقية التجميع، بيضاء اللون . ثمارها

عنسة الشكل ، ارجوانية اللون ، نَامْفة السوذق الرقيق . ١٥٨٥٠ - شَـَوْكُ البُّـهَـُود مو الاقتثا الرملة ، اطلبها .

١٥٨٥١ - شَوْكُ عَقَرْبَاني مِ القرصعة ، اطلها .

١٥٨٥٢ - شَوَّكُ فَوْيَاسَ ، لسَانَ الضَبَّ Carduus pycnocephalus (5). Chardon à têtes piquantes (F). Slender thistle (E). Slander distel (D). Cardo dei campi (I).

نبات عثبي بري من فصيلة المركبات ينبت في المواقع الرطبة وعلى جوانب الطرقات. ساقه تعلو نحو ٦٠ سم. ارراقه مستطيلة كثيرة التفريض والتشريم والشوك. أكواره الزهرية شائكة الحراشف المتراصة . ازهاره بنفسجية اللون يعلوها توثيح أبيض.

۱۰۸۰۳ - شَوْكُ فضي " ، شَوْكُ عَنْشَر Carduus argentatus (S). Chardon argentá (F). Silver-

ed thistle (E). Silber distel(D). Cardo argenteo(I). نبات عثبي بري من فصيلة المركبات يتميز بكثافة خمل او راقه وسوَّه الذي يوشمها بجلباب اغبر اللون، فضي المواج . ساقه تعلو نحو ۸۰ سم. اوراقسه مستطيلة ، متبآعدة التفريض، متراكبة التمعيج والتعاريج، كثيرة الشوك. ازهاره بنفسجية القاعدة'، زَرق الجسم ، بيض الاطراف.

١٥٨٥٤ - شوك مسكي Carduus nutans (S). Chardon penché (F). Musk this-

tle (E). Nickdistel (D), Cardo rosso (I). نبات عثبي بري من فصيلة المركبات ساقه فرعاء ، تعلو نحو ١٠٠ سم. اوراقه الجذعية سنانية النصل الشديد التمعيج . او راقه الفرعية صغيرة القد، لا قياسية التفريض، كثرة الشوك . اكوازه الزهرية افقية الانحناء وبعضها مسدًّال || ساقه وازهاره وجذوره مسكية العرف.

۱۵۸۵۵ - شُوکاری ٥ Graucalus (S). Choucari (F).

جنس طير من الجوائم سنيات المناقير وفصيلة العتريسيات انواعه المعروفة نحو ٢٠ اعطائها فسيحة الارجاء تمته من الهند الى جزر الزابج واسترالية . تألف الغابات والاحراج وتتسلق الاشجار محفّة . قوتها الاساريع والديدان وبعض الثار العنبية || اجسامها متوسطة القد تطول من ٢٢ الى ٢٨ سم. اجنحتها رتاجية ، مستطيلة ، لاحفة . أذنابها معتدلة الطول مستديرة الاطراف . مئاقيدها ضليعة مسننة المخاط العليا . قوائمها معتدلة الطول . اصابعها نشيطة . مخالباً كبيرة حادة الاطراف. اثوابها متداخلة الالوان



شيك الجال



شوك الحليب



شيك النار





شوكارى الهند



شوكة صفراء



شوكة مباركة





شوكران سام



شوكران صغير

يكثر فما الاسود والاشهب || اعرف انواعه واشهرها شوكاري الهند

# ١٥٨٥٦ - شُوكاري الهنده\*

Graucalus indicus (S). Choucarl des Indes (F). نوع من الشوكاري . موطنه الهند . يألف الغابات والاحراج قوته الأساريم والديدان ينقب الاشجار في طلبها ان لم يجدها سارحة | جسمه متوسط القد يطول نحو ٢٨ سم. ثوبه العلوي متراكب الاسود والاشهب . عيناه مطوقتان بالاسود الفاح زوره وصدره وبطنه الى الغبرة . منقاده اسود . قائمتاه واصابعه الى السمرة العابقة . حناحه رتاجي ، ذلق، لاحف. ذنبه معتدل الطول ضيق الطرف ألمستدير || يدثن عشه في الاشجار الداسية . الانثى تحضن بمناوبة الذكر من ثلاث الى خس بيضات مرة واحدة في الحول .

## ١٥٨٥٧ - شُو كَان هو الشكاعة ، اطلما .

۱۵۸۵۸ - شه که Epine (F). Spine, Thorn (E). عضو خثبي صلب الجسم حاد الطرف يحصل من تحول ورقة او برعمة او زمعة أو اذنة. والشوكة تكون دائمة الاتصال نخشب النبات.

١٥٨٥٩ - شَوْكَة الصَبِّاغين هي نبق الصباغين ، اطلبه .

١٥٨٦٠ - شه كمة حادثة

هي الزعرور الشائك ، اطلبه . ۱۰۸۲۱ - شَوْكَةَ زَرْقَاء ، Panicaut améthyste (F). هي الشنداب الجمسي، اطلبه .

١٥٨٦٢ - شو كمة صفراء \* ، سقوليدمس ، قر نون Scolymus (S). Scolyme, Epine Jaune (F). Spotted golden thistle (E). Labgoldkorn (D). Scardiacione,

Spina gialla (I). نبات عثبي بري وزراعي من فصيلة المركبات. ساقه مضلعة تعلُّو من ٥٠ الى ١٥٠ سم. اوراقه كبيرة القد، كثيرة التفريض والتشريم والتمعيج ، قليلة الشوك، ناتثة الابرة الطرفية الصفراء اللون | اكوازه الزهرية كوبية القاعدة ، ازهاره بنفسجية الانتشاب زرق الزام الثاني والثالث ، ليلكية الزام الاخير ॥ يزرع لجلوروالمأكولة السكرية الطعم.

# ١٥٨٦٣ - شُوَّكَةَ قُبُّطِيَّةً هي السنط العربي، اطلبه.

## ١٥٨٦٤ - شَوْكَة مُسِارَكَة \*

Cnicus benedictus (S). Chardon béni (F). Blessed thistle (E). Benediken distel (D). Cardo beneditto(I). نبات عثبي بري حولي من فصيلة المركبات . ساقه مضلعة فرعاء تعلو نحو ٦٠ سم. اوراقه الجذعية كبيرة القـــد معنقة ، تصلها ثنائي التفريض ، اخضر اللون ، اصفر المواج ، أبيض العروق ، غليظ الشوكة الطرفية . اوراقه الفرعية لاطئة، مستطيلة، مفرضة، مسننة الحافة، شائكة. اكوازه الزهرية صغيرة القد مستطيلة . ازهاره صفراءاللون، طبية، تستعمل كمقوية ومعرقة وداملة للجرح ومقبلة للأكل .

١٥٨٦٠ - شَوْكَرَان \* ، طَحَمَّاء ، بِسَبِس Conlum maculatum (S). Ciguë, C. tachetée, Grande cigue (F). Hemlock, Poison hemlock, Herb bennet (E). Echter schierling (D). Cicuta, Erba grande (I). نبات عثبي بري طبي جحالي محول من فصيلة الحيميات.

ساقه قویة فرعاء ترتفع نحو ١٠٠ سم. بشرتها منمشة رقشة ارجوانية جؤوية لا قياسية الانتظام. اوراقه مركبة تشبه أو راق البقدونس، نصلها شديد الخضار العابق نسيجه غز بر المادة الجحالية الفعالة . ازهاره صغيرة القد ، بيضاء اللون . ثماره كروية صغيرة || منبته المناطق المعتدلة الحرارة يرغب في الاراضي البور المتوسطة الرطوبة . يكثر قرب السياجات وجوانب الاقنية . وهو في البلاد الكثيرة الاشعاع الشمسي اغزر مادة واشد فاعلية . وهو من النباتات الطبية آلجزيلة ألنفع يستخرج من عصارته مادة الشوكرين التي تدخل في عدة تراكيب ومستحضرات نافعة ॥ كَانَّ شأثم الاستعاّل في العصور الغابرة لتسميم الناس وقد امر مقراط بشرب نقيعه فمات .

## ١٥٨٦٦ - شَوْكرَان سام \* ، شَوْكرَان مُنْشن، قياتيل البكقر

Cicuta virosa (S). Cicutaire, Ciguë vireuse, C. des marais (F). Cow-bane, Water hemlock (E). Echter wasserschierling, Wütherick (D), Cicuta, Finocchio acquatico, Cicutaria (I).

نبات عثبی بر ي طبي جحالي من فصيلة الحيميات . يكثر في المناقع وعلى ضَفافٌ مجاري الماء . جذو ره لحمية غليظة . ساقه فرَعَاء تعلو نحو ٦٠ سم. اوراقه مركبة ، متقابلة ، وترية التجميع . وريقاته أسنة ، حادة العقصة . نصلها عابق الحضار اللامع ، مسنن الحافة . ازهاره صغيرة القد تبنية اللون ، خضراً المواج . رائحة ازهاره واو راقه منتنة . عصارته غزيرة المادة الجحالية الفعالة المبيتة ، تستعمل فى الطب استعال الشوكران .

## ١٥٨٦٧ - شو كرّان صغير \* ، شو كرّان البساتين بَـ هَنْدُ ونس كَـاذَ ب

Aethusa cynapium (S). Aethuse, Petite ciguë, Ciguë des jardins, Ache des chiens, Faux-persil (F). Asse's parsley, Fool's parsley, Lesser hemlock (E), Hundsgleisse, Hunds Petersilie (D). Piccola cicuta, Prezzemolo bastardo (I).

عشبة برية جحالية طبية من فصيلة الخيميات تكثر في الاراضى المزدرعة المتوسطة الرطوبة ، ساقها تعلو نحو ه سم. فروعها افقية الانتشاب. او راقها تشبه البقدونس.
 عصارتها جحالية ميتة.

#### ۱۰۸٦۸ - شُوكروت Choucroute (F). Sauerkraut (E). ورق الملفوف المحفوظ المملح .

١٥٨٦٩ - شوكرين Cicutine, Conicine (F).

Cicutin, Conicin (E). مادة جحالية فعالة تستخرج من عصارة الشوكران والشوكران المنتن والصغير .

## ١٥٨٧٠ - شوكل هو العوسج . واحدته شوكلة وثمرته شمول .

#### ۱۵۸۷۱ - شوکی Sétacé (F).

Setaceous, Bristly (E) شكل من الزباني قوامه فواصل اسطوانية مستطيلة متتابعة تستدق تدريجياً مع ابتعادها عن السكبة ورأس الحشرة .

١٥٨٧٢ - شو كسات Echinoderma (S). Echinodermes (F). Echinoderma (E).

الشوكيات قسم من الحيوانات البحرية . رتبها وفصائلها واجنَّاسها وانوأعها عدة آلاف تجمعها خسة صفوف ا

بينها شماعة. حجاؤها الحضور وجهازها العروي مستقلات. ميكالها الأدمي كلمي التركيب بجيز ، غالبا ، إطواله مغملية محركة . تقويه دورجها تسمح بمرود الواسم أن تستمطها أما الانتقال أو التنب. أفوامها مجهزة بادوات صلح تمكيل من الفير الماحاة ثاناته التلاوليف ال الما صفوفها المقسمة فهي : زناني البسر، السرويات ، الكونانات ، الإفريات ، تاثانات السر، السرويات ،

#### ١٥٨٧٣ - شَمَّ لَكَة

الشولة منزل من منازل القمر اليانية . وهما كوكبان نيران متقاربان يكادان بماسان ذنب العقرب . ويقال لها حمة العقرب || رقيب الشولة يدعى الهقمة .

١٥٨٧ - شَـَوْكَـة بَـيَـُضَاء مى العنجد، اطلبه.

١٩٨٧٦ - شَهُ لُطُ ٥\* Macrorhamphus taczanowskii (S). Macrorhamphe Taczanovski (F). طائر من طوال الساق الضوارب وفصيلة الزقزاقيات . اعطانه الشرق الاقصى . يألف المناطق الباردة في الصيف والدافئة في الشتاء , ملجنه الحياتي جماعي . جماعاته في الزمن العادي لا تتجاوز ١٠ ازواج وتتجاوز الحمسة الاف عند الرحيل. قوته الحشرات ويرقآتها والديدان ودعبل الضفادع ... || جسمه متوسط القد، يطول نحو ٣٥ سم. رأسه صغير الجرم . منقاده مستطيل جالس . جناحاه ذُلقان لاحفان . ذنبه قصير مقطوم الطرف . ثوبه ماراكب الالوان ، رأسه وزوره ورداؤه وجناحاه الى الكهبة السمراء ، صدره وبطنه الى الغبرة المنشة بالربدة . جناحاه معرقان بالغبرة || يدثن عشه بنن اعشاب وإسل المناقع في المواقع الرفيعة غير المغمورة بالماء. الانثى تحضن وحدها اربع بيضات بينها الذكر يؤمن لها الغذاء.

١٥٨٧٧ - شَوَّلَمَ هو الشيليم، اطلبه.

١٥٨٧٨ - شُوْمَار مو الشار ، اطلبه .

Cephalanthera (S). مُشَوَّمُنَخ ۱۰۸۷۹ - مُشَوَّمُنَخ ۱۰۸۷۹ - مُشَوَّمُنَخ

جنس نباتات جذمورية برية معمرة من فصيلة السحليات. انواعه المعرفة قبلية العدد || يوجد جنا في لبنان الدويخ بالمراكز ألوق (Complet) يجنب من ارتضاع المعادلة المحادث من معلج البحر . اوراقه منانية المسائل مسئليلة كالحسام ، ازماره ييضاء اللون ، شريفاتها لملخة اللاصف

١٥٨٠ - شُوْقَة عر الأنبار ، اطلبه .

١٥٨٨١ - شَوَقُملاً رَ هُو الشَّمندر ، اطلبه .

۱۰۸۸۲ - شُوْنِس ۰ ۱۰۸۸۲

جنس طير من قصيلة الشونسيات . موطنه شواطئ "البلاد المالدة . فعو قريب الشب بالحام يتميز بغلاظة منقاده المالدة الخروطي العربي كان باستطالة اصابعه وضيق شخرتها و بذنه المقطر المربع الشكل اللا قوقه الاعتاب والحشرات و بيض القائل والطرسع . انتاء تدثن في العموس تدبره

على الشاطئ باتجاه الجنوب || له نوعان اعرفها الشونس . الابيض . ١٥٨٨٣ - شُهُ تُس أَسْمَض . °\* . (Chlonis alba (S).

Chionis bianc, Pigeon antarctique (F). وعن النواص طوله تحو ٢٦ مع. ثوبه الى البياض النياض النياض من عند الملح مدود الطرف. عند الملح المود الطرف. عند الملح الرقة محوقها الحال احر. رسنه قصير القد، جووي الملك. شرة اصابعه ضيقة مستطية.

Chionidae (S). مُثُونِسِيَّات ٥ - ١٥٨٨٤ Chionidés (F). Chionidae (E).

فصيلة طبر وسيدة الجنس من ربة طول أساق. انواعها المروة غلية المدد . اشكاما تجود بين اشكال التراق والدوس والتغلق . تتميز باجسامها الربة و يتاليدا المفاقة بغاد مضها من القامدة الل طرف المشتق . مشيا من القامدة الل طرف المشتق . مرطبا المام . تكثر في البادد الامريكية ، تأنف الشطوط المسترية . قياما الحفرات والاستريات والاساك. المسترية . قياما الحفرات والاستال المسترية . قياما الحفرات والاستال المسترية . قياما الحفرات والاستال .

- ۱۹۸۸ - شُرُولِيو ، شَيْسِيو (F.) Nigella (S.) Nigella (F.) سيُسِيو نفسيلة سبن نفسيلة خسن نباتات عشية حولية برية و زراعية من نفسيلة المرازة ما يجبر المرازة المرازة

ال تموز. Nigella arvensis (5). مُوُنِيز الحَقَال - ١٥٨٨٧ Nigelie des champs (F).

نوع من الشونيز البري الحولي يكثر في الاراضي الكلسية وهو من تباتاتها الطوعية . يعلو من ٢٠ الى ٣٠ مم. ازهاره متوسطة القد ، زرقاء اللون . كما بره محروطية الشكل مقطوعة الطرف || ازهراره ربيمي .

١٥٨٨٨ - شُوُلْيِز دُمِتَشْقِي \*

Nigelia damascona (S), Nigelia da Samas (P), فروقه و من الثيوني الحراب ، ضروقه و من ما مدينة تقول من حجة (المرافق مدينة تقول من حجة (القول المتعلقة المرافق المستعلقة المرافقة المرافق

Nigella sativa (S). مُسُونِير زِرَاعِي ١٥٨٨٠ مُسُونِير زِرَاعِي Nigelle cultivée, N. romaine, Cumin noir (F). Common fennel flower, Black cumin (E). Echter Schwarzkümmel (D). Nigella, Cuminella (I).

نوع من الدفيق رهو لبات حتبي حرال قرامي يعاد من . يال . ٢٠ م. سالة فرما. لرواته مركة . الجداد كروة اللهد . ترواة اللون . تمان جراء سطيلة سيمة البائر و الإرت تتمي سبة الركة والحبة السواء وهي بالبائر و الإرت تتمي سبة الركة والحبة الدائلة العالمي ، جواله الذات بحضر سبة زيت طبي يفيسه النزلة السلامية ويسكن السائل العميمي . حسر الركة بمنتصلة كالتوابل والجابل . وهو يتم رموق بينه المفعد ويشر اللساب والجوال .



شولط



شونس ابيض



مونيز زراعي مونيز زراعي

ويلاء

Pipteronia sinensis (5). مُونِيل - ۱۵۸۹۰ Dipteronie de Chine (F),

فريل هو الاسم السني، خبرة قب طلبة المكال من فسيلة القيميات، منيها السين، ساتها ماله المعام، منابلة عنقابلة ، مركبة وقرية التصبيح بقد مر ١١ مايلة ، عقابلة ، مركبة وقرية التصبيح بقد مر ١١ الم وروية ، منابلة عالى ١٤ مر. وترض من ١٢ الما المعاري ، تطرف من ١٢ الما المعارية ، وترض من ١٢ الما المعارية ، وترض من ١٢ الما المعارية ، الموارط حكول التجميع ، طرق الارتكاز، عنصب، الوطوط سناحية بيستية الشكل ، ثنائية الكرايل، وتراجع المراجعة المر

۱۰۸۹۱ - شُوْهَار ۱۰۸۹۱ - هو الكزاز مرض خبيث .

۱۵۸۹۲ - شَوَهَب ، Porc-épic à queue blanche (F). هُو الشَّبِم الابيض الذُّنب ، اطلبه .

۱۰۸۹۳ - شُوهَمَّة م Agénésie (F). Agenesy (E). مُنْ الطاقة المبدعة .

۱۰۸۹ - شُوَيَكِي مِ الحَسِنَ ، اطلب . ۱۸۹۰ - شُوَيَلاء \* ، شُويَلَة ، عَبَيْثُوْرَان ۱۰۰۰ - شُويَلاء \* ، شُويَلة ، عَبَيْثُوْرَان

۱۰۱ - شویلاء \* ، شویلهٔ ، عبیقران مَیدُول، بَرَنْجاسِف، بَلَنْجاشِف، حَبَقُ الرَّاعِي

Artemisia vulgaris (5). Armoise commune, Herbe de St. Jean, H. à cent goûts (F). Mother wort, Mugwort (E). Echter Beifuss, Mugwurz (D). Artemisia volgare, Erba di S. Giovanni, Amarella (I).

نوع من النجع بكار في الاساكن المفغرة بورية المحاء المبلة . ماته مخبرية ، معددة ، جورية المحاء المبلس من هو 10 مر الرواة مستقبة ، نسابة من المبلسة ، من المبلسة ما ملية مضادة الشنج والمسرع معرية ، من العلم ، ملية مضادة الشنج والمسرع مسرية ، من العلم ، ملية مضادة الشنج والمسرع .

Dysdera (5). و شَيَّاحَةُ ٥ - ١٥٨٩٦ Dysdere (F). Dysdera (E).

ين مناكب قائمة بطائة تبطي في المؤلفة الله والتباق المؤلفة في اطائبا الالبية وتحت الحجازة | المؤلفة المدونة تحر في اطائبا البلاية وتحت الحجازة | المؤلفة المؤلفة الالمؤلفة الالمؤلفة الالمؤلفة الالمؤلفة الالمؤلفة الالمؤلفة الالمؤلفة الالمؤلفة المؤلفة عطوط معترضة يضافة المؤلفة السرحية المجبوق منافقة عكمت معترضة يضافة المؤلفة المؤلفة المؤلفة على المؤلفة المؤلف

١٥٨٩٧ - شَيَّاحَة خَثْرَاء ٥٠

Dysdera erythrina (S). Dysdêre érythrine (F). Dysdera erythrina (G). Dysdera erythrine (F). والمنافذ المنافذ يطول أخور 14 م. منافز المنافذة الملكل ، مشرب مناواسها ترواني المنكل ، مشرب المنافذة المليا) .

جؤري ألون . ميناها رئيبناد . فيسفاها نشيطان ، عجبنا العقبة للدية . كناها سيطيلان . جرانوا مواد الدين ، كناها سيطيلان . جرانوا مواد الدين الدين المحلو . المنافع المعلم المعالم المعالم المعالم المعالم المعالم المعالم المعالم المعالم الدينة . مكتبها قريبها . منافع المعالم وبينها . منافع المعالم وبينها . منافع المعالم وبينها . منافع المعالم ال

Dysderidae (S). وشيّاحيّات - ١٥٨٩٨ - شيّاحيّات (S). Dysderidae (S).

(Dynderidae (P). Dynderidae (P). 

المرقة تحل من رقبة الرفلاوات الحامل والزاهاي 
المرقة تحل من رقبة الرفلاوات 
المرقة تحل من رقبة المحلوة الله المراقة 
الله المراقة الله المراقة الله المراقة الله المراقة الله المراقة الإكارة 
وجركز عيونها الرئمية الست التي ، فيامنية الوجاء 
الجهة المحلم منها منه التي ، شيامنها في تم 
المها منها المحلم المساحمة الجهاء حياية الالمواد 
المها والمحلم المساحمة الجهري، تخدى أن النهاد 
المساحة المحلمة المساحة المساحة المحلمة ، محراء 
المساحة المس

۱۰۸۹۹ - شیبار ۱۰۸۹۹

Sciara nuntia (S). ومَاعِية ماعية - ١٥٩٠٠ Sciara messagère (F).

حترة لادؤية من نصيلة البياريات. يسمها صغير القد يطول من 14 كم مر أصبا مكور ، مستقل بالمعاملة الأشى زياناها خيافان قد الذكر ، متقاريات ها الأشى زياناها خيافان قوائمها مستطيلات قوائمها جهورة يتأخص فدية . روشاها مستطيلات ثوبها الله كام المنابق الالحال الحلج إلى الالشى أكبر قداً من الذكر أما تمتح المكن في الجالة فينقف عن يرقات تعيش على المواد المائة المنطة.

۱۰۹۰۱ - شیتاریتات ۰ میتاریتات ۱۰۹۰۱

«Giandias (Ö. Sciandias (Ö. Jambas (Ö. Jambas (Ö. Jambas (Ö. Jambas) والمبادر المبادر المبادر

Diagométrie (F). هیآعهٔ - ۱۰۹۰۲

Diagometry (E).
. الشياعة علم يبحث في إيصالية المواد المختلفة .

١٥٩٠٣ - شَيَّالُمَةً هي الاسوخ ، اطلبه .

١٥٩٠٤ - شييب مو رشق المناقع ، اطلبه .



۱۰۹۰۰ - شَيَبُان الأول . هو شهر كانون الأول .

١٥٩٠٦ - شَيَبْسَة هي ذقن الشيخ ، اطلبه .

۱۰۹۰۷ - شَيْبُتَ الْعَجُوزَ هي حزاز الصخر، اطلبه. Scutigera (S). Scutigères (F). شَيْبُتُ - ۱۰۹۰۸

House cantipedes (6). Spinnenasseln (D). جنس دويبات من النخاذجيات الزحاف . أنواهم المرونة عديدة متشرة في معظم اصقاع السائر . جيمها مقربة ، دجوية المسرح ، لدخل المنازل اخمها الارضية فقفي على الكثير من الحثرات المجتمة وقير المجتمة ومها اللاباب علم المتلاحف استاب على علما المتحدة ومها اللاباب علم المتحدة ومها اللاباب علما المتحدة ومها اللاباب علما المتحدد المتح

#### ۱۰۹۰۹ - شَيْبُتْ عَنْكَبُونِيَ \* Scutigera araneoides, S. Coleoptera (S).

درية مقترمة من الديث وضيلة المعداميات شفوية الاربيل. تألف المواقع الرائبة والانجية والكبوث. تسح إلى إلى وتصفل المنافل الارنجة وقضية على الكثير من الحقرات المصياة المجمعة وضميات الجلتاح والمباب إلى جسمها سحكي "الركبيم» مبطلة مستطول كانج الجرائز الدقيقة التي ينيغ معدما ١٥ زيباً. الذكر اصغر من الانتي بطرفي نحو ١٦ م. والعائم عالم مرائبة الاكراد المتعرفة المت

Scutigère aranéide (F).

بالغ الطول الذي يفوق طول الجسم || تعتبر من الدوبيات النافة . ١٩٩٢ - شيئة .(Particularity (F). Particularity هو كل لون يخالف اللون الشامل ان في الحيل او في

الزئام. زباناها نحيلان. الزوج الاخير من جرامزها

الإبقار. فالغرة والتحجيل والتخديم من الشيات. Ecusson (zoot.) (F). العجال ١٩٩١ - شيكة العجال

علامة في البقر الحلوب تبتدئ في أواسط أو أعلى مؤخر المطلوب تبتدئ في أواسط أو أعلى مؤخر الشمرع وتنتهي عند ثانو الفرج أو في مجيطه يستلط منها ، بالقسبة الل شكلها وسجمها والفراجها ، من قابلية الله في البقرة .

Chitine (F). Chitine (F). Chitine (F). Chitine (F). Chitine (F). مي المادة النفرونة التي يتركب سبا جلد الحشرات وأعمادها وهي يابسة شديدة المقاومة لاحتوائها على بعض المواد الجيرية.

Gymnogramma (5). - مُعَيِّمَتُ - ۱۵۹۱۳ Gymnogramma (F). Gymnogramma (E).

جنر نباتات عنشارية » برية » مسرة » من فصية السيلجيات . الراه المعروفة » من منها السيلجيات ، الراه المعروفة ، مراجها علمة . مراجها علمة . مراجها علمة . وكانها مدودة العجمية ، حماية المفسار الزاهي ، مراجها علمة . وكانها مدودة ، باسماب الصال | منها الزام . مراجها علمة . مراجها . مراجها علمة . مراجها . مرا

الركبات الانوبية النوب المالية عشدة عشدة في منظم المنافقة المالية المالية المالية وألما ينفق المنافقة وألما ينفق أن المنافقة أو ألما المنافقة أو ألمالية أن المنافقة أو ألمالية ألمالية ألمالية ألمالية ألمالية ألمالية ألمالية ألمالية ألمالية المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة على المنافقة ا

## مَّادَبُهَا الفعالة تدعى سنتونين . ١٥٩١٥ - شيئح أبنيكش الزَهْر

Artemisia pontica (S). مشيع أرمني Armoise pontique, A. du Pont, Petite absinthe (F). Roman wormwood (E). Römischer Beliuss (D). Assenzio pontico, Piccolo assenzio (I).

نرع من الشيح وطر مجلة مسرة تعلو تحو ١٠٠٠ م.
القيا وفريعها (باء اللهاء قاطنية الشكل او المانية الأنقاد الشفار ، الأنقا الأنقادية المرت. الزهارها متقوية مستافة عندلية | الزهارها يستعر من آب ال تشرير ،

Artemisia atrata (S). مثينح أسمر - ١٥٩١٧ مثينع

نوع .ن الشيح رهو نبات بري وزراع هداه نصر رغب ا المؤقع الجلية . يعلو نحو ٢٠ مر. اوراقة ثاناته الانقسام، عضراء اللون ، عادمة العرف . ازهراو متقويي التجميع، رويساته الزهرية كروية الشكل ، مثلاً ، تاناباً وأبداً البشرة مر الحذار || ازمراو يستمر من تموذ الى آب .

١٥٩١٨ - شيع البتحر ٥٠

Ascophyllum nodosum (S). Ascophylle noueux (F).

نوع من الفوقس . اعطانه بعض مناطق البحر الابيض المتوسط والهميط الاطلسي إلى كلاليه صغيرة . ساقه مبططة فرقاء . اوراقه خطية . مرجمته شبه بيضية الشكل . لوله الى السمرة .

۱۰۹۱۹ - شيئع البَهُودِ يَدِّ ، شيئعان، عَبَيشُران بُحثران Artemisia judaica (5).

Armoise de Judée, Absinthe de Judée, Semencontra (F). Judean wormwood (E). Wermut aus Judia (D). Seme santo (I).

نوع من الشيح وهو بجلة برية طبية معموة تعلو نحو ١٢٠ مم. مهدها البلاد الفلسطينية . اوراقها وازهارها تتحل بصفات سائر انواع الشيح الأ أنها غزيرة المادة المعالة . يستخرج منها اصل السنتونين .

Artemisia annua (5). مشيئع حَوَّلي ١٥٩٢٠ - ١٥٩٢٠ Armoise annuelle (F): نوع من الشيح وهو نبات حولي فواح العرف العطري







شيح المودية

شيح فضي

يعلو من ٥٠ الى ١٥٠ مم. اوراقه خلية النصل، مستعرضة التشريم . قناباته شفافة ، عروقها خضراء اللون || ازهراره يستمر من تموز الى آب .

۱۰۹۲۱ - شییع خرُراسانی، قیصُوم طبُتی Artemisia santonicum (S). Armoise santonique (F).

Artemisia santonicum (S). Armoise santonique (F). Holy wormwood (E). Heiliger Beifuss (D). Santonico (I).

نوع من الشيح وهو مجلة برية طبية مصرة تحلو من ٠٤ لم ٨ مم . النها وفروهها زباء اللحاء . اوراقها مفصصة الصفحة ، نصلها خل البشرة عابق الحضار ، قوي العرف. ازهارها منثرية ، كثيفة التجميع ، فواحة الشذا. اوراقها وإدهارها طبية وتستخرج منها مادة السئوين .

١٥٩٢٢ - شييْح رُوْميي هو الابسنت ، اطلبه .

Arremisia frigida (S). ويُع سُمِرُوني - ١٩٩٧٢ مُعِينِّه سَمِرُوني Armolose rustique (F). نوع من الشيع وهو يجلة سميترة معمرة تطرف عود مع من ساقها وفرومها درفعرة اللساء > يكيفة الزقب التيني الماون. درافها مرسية العرض > تلافق التشرع ، خلفة النسل، عامدة العرض | الخواصل يستم من عرف إلى التعربي ما

۱۹۹۲ - شیخ فضی \* عَبَدْرَان أَلِيْضَ Artemisia argentea (S). Armolse argentée (F). Silvery wormwood (E). Silber Wermut (D). Assenzio argenteo (I).

نوع من الشيح وهو جنبة معمرة تعلومن ١٠٠ الم ١٧٠ من ساقها وفروعها كثيفة الزغب الفضي اللون . ازهارها متدلية عادمة العرف ، قنابائها مزغبرة البشرة ، زغبها ابيضراللون، فضي المواج !! ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز.

١٥٩٢٥ - شيئح كافئوري

رسي Artemisia camphorata (5). Armoise camphorate (6). لا مرف الكافرري لوع من الشيح وهو نبات معمر قواح العرف الكافرري يعلو من ٣٠ الل ١٠٠ من. او راقه منطقة النصل ، غدية الصفحة الحلية البشرة . أزهاره عنفردية التجميع ، وهلة . أزهاره يستمر من تموز الى آب .

المبيّع مكانسي" - ١٥٩٢٦ - شيئح مكانسي Artemisia scoparia (S). Armoise à balais (F).

نوع من الشيع وهو نبات عمولي يعلو من ٣٠ الى ١٠٠ م. ساته وفروجها طمحاده اللون ، صواء الزغب . او راقه ملماء البشرة . قنابات ازهاره جؤوية اللون ، شفافة الحتار اللامع ال ازهراره يستمر من بموز الى تشرين .

۱۰۹۲۷ - شيئحان ۱۰۹۲۷ - ۱۰۹۲۷ مو هيم Armoise de Judée (F).

١٥٩٢٨ - شَيَنْخِ البَحرِ \* ، شَيْخِ البَهُودِ ، أبو

Leptonyx monachus (S). مُرُيشَة Leptonix, Phoque moine, Moine (F). Leptonyx, Monk-seal (E).

حوان بحري لبرن من زمتيات الاندام وضيلة الفقيات. موات البحر الابيض المتوسط والبحر الامور. جامعي، جاماتة قبلة المدد. قوق الاممالة المياني جامعي، جاماتة قبلة المدد. قوق الاممالة والتشريات والرخويات || جسمه منتال القد يطول عنه الدكر من ١٩٠٤ لل ١٩٠٥ من رأسه متوسط الجرم يمميز يكافة سبالة. ذيله منائي الشكل. ثوبه العلوي الد

السمرة الطحلاء يعلوها مواج اسود. بعلته الى البياض العاجمي . ايطلاء مرقوشتان بالاسمر الاسود || الالتي اصغر تما من الذكر . طولما يراوح من ۱۸۰ الم ۲۰۰ سم. تمتم جروا واحدا ترضعه نحو ستة اشهر ويبقى بمعيما من ۲۰ الم ۲۲ شهراً .

١٥٩٢٩ - شَيَّخ الرَّبِيعِ هو الارينارون ، اطلبه .

١٥٩٣٠ - شَيَوْرَج هو السيرج ، اطلبه .

Antilope thibétaine (F). مشيئولو - ١٥٩٣١

الشيرو حيوان لبون مجتر يدعى ظبي التبت ، اطلبه .

Genista (S). - شييئراً ، جينيسته

"- (Gentata (P). Gentata (P). " بض نصلة القرنيات القرنيات جنس نصلة القرنيات القرنيات المراقبة . المؤلفة المقرنية المراقبة المراق

فردي أبطي الارتكاز. ازهارها صفراء اللون. اشهر انواعها:

G. cassia (5). أ فيزاء أقرعية (6. libanotica (5). أ فيزاء لينائية (6. libanotica (5). أ فيزاء لينائية (6. lydia (5). أ فيزاء شوكة (6. acanthoclada (5).

ازهارها كبيرة القد جميلة المنظر مختلفة الالوان الزاهية . ١٩٩٤ - **شيئرُولِنَّة ٥** Schizonella جند. فعلمر تحصر قد فصلة الماهدرات تزميز عالما إلىا

جنس فطور تجهرية من فصيلة الراهوبيات تتميز بطيلسائها القدسي الشكل ثم جيفها الكثيف ، الفسي التجميع وببويضائها الشفعة الثنائية التركيب || يصيب السعديات على اختلاف انواعها .

١٥٩٣٥ - شيئزي هو العرعر ، اطلبه .

Schiste (F). مُنَضَّدُ ، مُنَضَدُ ، مُنَافِعُ - ۱۰۹۳۱ Schist, Slaty rock (E).

غضار محجر صفيحي التركيب أصابه ضُمُط شديد في اعماق الارض . يرجع عهده الى ما قبل الاراضي الطباشيرية في الحقبة الثانوية .

۱۰۹۳۷ - شَيْسَف ۱۰ Chelicer (E). ٥ - شَيْسَف ۱۰ الدوية هما كلابتا مقضمها الشفوي .

Chélicérates (F). مَيْسَفِيًّات ١٥٩٣٨ - ١٥٩٣٨ Chelicerae (E).

فئة من المفصليات حيواناتها عادمة الزباق تستميض عنها بزوج من الشيامف. بعضها خيشويي التنفس كما في صف المرستوبيات ، والبعض الآخر رثوي او قصبي التنفس كما في صف العنكبوتيات.



۱۰۹۳۹ - شَيْشَنَ ٥\*

Romulée (F). Romulea (E). جنس نباتات دونمية من فصيلة السوسنيات. منبتها ساحل حوض البحر الابيض المترسط. انواعها المروفة ستة. سوقها شمراخية، قرصية الانتشاب، لاقياسية الإفراخ، منها الوحيدة ومنها الضمية . اوراقها متعاقبة ضيقة النصال المستطيلة , ازهارها فردية ، طرفية الارتكاز , الهانها تختلف من نوع الى نوع ، منها البنفسجي والوردي والاصفر والليلكم والمرقط

Romulea (S).

Fourmi mâle(F). Ant male(F). المُتُعْمَان - ١٥٩٤٠ هو ذكر النمل.

١٥٩٤١ - شَيِّعَرِ ٥ Lonchoptera (S). Lonchoptère (F), Lonchoptera (E).

جنس حشرات من فصيلة الشيصريات ورتبـــة ذوات الجناحين . انواعه المعروفة نحو ٣٠ منتشرة في معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة هيفاء ، تطول من ٣ الى ٥ م. رؤوسها كبرة، مستعرضة , عيونها كبرة، ناشرة ، فارقة عند الشقين . قرومها الاستشعارية قصيرة ، ثلاثية الفصل ، تنتهى بنسلة دقيقة . اخطامها فسيحة . ملامسها وحيدة العقلة". كواسلها و بطونها متساوية العرض . رواشها شبه شفافة قوائمها مبعثرة الملب الشائك . اثباماً ملونة || تألف الغابات وضفاف مجاري الماء. حيمها واشعة ، قوتها رحيق الازهار وطلعها . يرقاتها تعيش عا المواد النباتية الجزئية الانحلال في الجنالة وفي كل مكّان آخر .

۱ ۰ ۹ ۱ - شَيِعْمَر بِيَّاتِ ٥ Lonchopteridae (S). Lonchoptéridés (F). Lonchopteridae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد منتشرة في بعض اصقاع العالم. تألف الحراج والغابات وبعضها يعيش قرب مجاري الماء إ اجسامها صغرة ، هيفاء ، تطول من ٣ الى ٥ م. رؤوسها كبيرة . عيونها فارقة عند الشقين . قرونها الأستشعارية قصيرة ، ثلاثية الفصل . اخطامها فسيحة تندرج في التجويف الفكي . شفاهها السفلي لاعقة . تأشرها ضآمرة . رواشها شبه سنانية الشكل قوائمها نشيطة ، مبعثرة الحلب إ يرقاتها مبطعلة تعيش في المواقع الرطبة على المواد النباتية الجزئية الانحلال | اشهر اجناسها الشيصر.

١٥٩٤٣ - شَـنْط Brûlure (F), Scald (E), احتراق النبات من الصقيع . يقال شيط الصقيع النبات .

١٥٩٤٤ - شَيِّط البَشْرَة ، شَيِّط الثمَّار Roussissement de l'épiderme, Roussissement des fruits (F).

الشيط تشويه عاطب يحل بخلايا الادمة فيقضى علمها ويسبب استبدالها عادة فلينية . اسبابه عديدة اخصها : ١ – العوامل الجوية اللامؤآتية كالبرد والرطوبة وتدني

الحرارة التي تعقب العقد وتستمر نحو ٤ اسابيع . ٢ - الاختلال في توازن الغذاء .

٣ - المحش المتأتى عن استمال بعض الادوية الكاوية . إلا الباكر اذا اعترى الثار قبل الاوراق او ركب الاوراق والبار في آن واحد .

الوقاية ترتكز على اجتناب رطوبة التربة وكثافة الاشجار . ثم استعال الاسمدة الموزونة التركيب والصيغة واجتناب نَضْمَ الادوية في الاوقات الحارة.

١٥٩٤٥ - شَيْطَح ٥٠ Marginella (S).

Marginelle (F). جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الشيطحيات . انواعه المعروفة نحو ٣٠٠ ربعها من متحجرات الاحقاب الثالثية والباتي منتشر في معظ بحار البلاد الحارة . بعض انواعه يعيش على رمال الشطوط المغمورة والبعض الآخر على حشاف المجادح || اصدافها مالسة متباينة الاشكال والاحجام يكثر فها الشكل البيضوي" ثم الخذروني". فوهاتها مستطيلة ، ضيقــة . اريفاتها اليسرى ملتوية إلى الداخل اما اليمن قالي الحارج || اجسامها كبرة . رؤوسها واضحة ، ثنائية اللوامس المميونة اخطامها صغرة . ارديتها فضفاضة . ارجلها عادمة السفاط.

١٥٩٤٦ - شَسُطُلَحِيثَاتِ ٥ Marginellidae (5). Marginellidés (F). Marginellidae (E).

اشهر انواعه الشيطح السرديني (Marginella sarda) الذي

يشبه السردين شكلًا وحجماً والذي يكثر وجوده في البحر

الابيض المتوسط.

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل. اجناسها وإنواعها المعروفة عديدة، بعضها من متحجرات الاحقاب الثالثية والبعض الآخر معاصم منتشر في معظ بحار البلاد الحارة والمعتدلة ألحرارة أأ اعرف أجناسها واشهرها الشيطح .

١٥٩٤٧ - شَيَّطُوَج هو العصاب، اطلبه.

١٥٩٤٨ - شَيِّطَسَ الزفرين ٥٠

Gonepteryx rhamni (S).

Gonepteryx citron, Citron (F). حشرة من فصيلة الكرنبيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . اعطانها هضاب وجبال الشرق الادنى واروبة وافريقيسة الشهالية . فراشتها واشعة قوتها مغثر الازهار . سرفتها تعيش على براعر النبقيات ونواميها || جسمها يطول نحو ١٩ م. بسطتها نحو ٥ م م. رأسها معندل الجرم. احمر اللون. عيناها كبرتان . زباناها صوبجانيان حوشها كثيف الحمل اطحل اللون . يطنها اربد اللون عند الذكر ، أطحله عند الانثى. روشناها الاماميان الى الصفار الليموني عند الذكر والى الخضار الباهت الازرق المواج عند الانثى . وتعلوهما نقطة برتقالية فى كل روشن وبمض نقط هامشية فحمية اللون . الزوج الحلفي بلون الامامي وتعلوه عند الشقين نقطة برتقالية كبيرة وأربع نقط صُغيرة فحمية اللون ، هامشية || لها جيل واحد في الحول . الانثى تمتح المكن زوجاً زوجاً على زمعات الزفرين والنبق والعتاب [[ السرفة اسطوانية الشكل تطول نحو ٣٦ م. ثوبها الى الطحلة الحضراء يعلوها خطان جانبيان اصفران وتسعة خطوط كستنية يحدها اطار اسود. رأسها اسود مدبها ورواجبها الى الطحلة الداكنة || طور الاكعال يستمر نحو ١٥ يوماً وينقضي ضمن غشاء عضوي " المادة رباطه خيط حريري تعضده الحصيفة .



















Caranx sansun (S). Caranx sansun (F). Caranx sansun (E).

الى الصفار الحنطى المواج . زعانفها الظهرية والفلقة العليا

كتل مستطيلة . الكتلة تشمل من ٢٤ الى ٢٦ مكنة تنقف بعد متحها بخسة او سبعة ايام نسبة الى عوامل الطقس من يرقات صنيرة سمة تتغذى على الاوراق وتحفر السوق وتبلغ كامل بموها البرقي بنحو ثلاثة اسابيع ثم تتحول الى عذارى ومنها الى حشرات كاملة. طورها العذري يدوم في الربيع والصيف من ۽ الى ٦ ايام || اما البرقة الكاملة فطولها نحو ٢٠ مر. لوبها الى الجؤوة الحنطية يعلوها خسة خطوط ارجوانية مستطيلة تكتنف الظهر والجانبين إإ عوائلها عديدة اهمها قصب السكر والارز والذره الصفراء والبيضاء والدخن والنجيل إ أضرارها شديدة الوقع لانها تحفر السوق وتقضى على النوامي .

#### ١٥٩٧٧ - شيئلينية ٥٠ Chilina (S).

Chiline (F). Chilina (E). جنس حيونات ماثية من الرخو يات معديات الارجل وفصيلة اللمنيات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها انهر وينابيع امريكة الجنوبية . قوتها النباثات المائية || اصدافها نصف كروية الشكل ، قصيرة اللولب ، كبيرة الفوهة المستطيلة . أجسامها مستغلظة . رؤوسها قليلة الوضوح مبططة . لوامسها مزوانية الشكل. ارجلها وحيدة ، مستعرضة ،

#### ۱۰۹۷۸ - شبیتم ، صبیتم Caranx (S). Caranx, Carangue (F). Scad, Cavally, Horse-

mackerel (E). جنس اسماك محرية من فصيلة الاسقمريات . انواعه عديدة منتشرة في حميع بحار المناطق الحارة والمعتدلة . حميمها من الاسماك المأكولة . كبيرة القد طولها يراوح من ٤٠ الى ٧٠ سم. تتميّز بخط جَانبي من الحراشف ألْهلالية الشكل، السمراء اللون ، يقطبها منّ العنق الى الشرج .

## ۱۰۹۷۹ - شيئم أزبتد \* Caranx glaucus (S).

Caranx glauque (F). Glaucous scad (E). ممكة بحرية بيوض من فصيلة الشيميات ورتبة شائكات الزعانف . اعطاما بعض اقاليم البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي ... تعتبر من الاسماك اليمية | جسمها اهليلجي الشكل ، معتدل التبطيط ، يطول من . ه الى ٦٠ سم. ثوبها الى الربدة يعلوها مواج ازرق يتخلله الاخضر البحريُّ يعبق في الظهر ويغبر في البطن ويعلوه تمشيح فحمى عند قاعدة الزعنفة الظهرية الثانية والزعنفة الشرجية . رأسها مخروطي الشكل، ذلق الحطم . شدقها واسع الانقراب. فكاها متعادلًان . اسنامها صغيرة وحيدة الصف في الفكين . عيناها صغيرتان ، مستديرتان . زعانفها الظهرية اثنتان زعنفتها الذَّيلية فارقة | لحمها وديك ، ابيض اللون ، مستحب الطعم .

سمكة بحرية من الشيم . اعطانها جميع اقاليم البحر الاحر وبعض مناطق البحر ُ الابيض المتوسِّط . تُعتبر من اسماك النقاف واليم . ملجمها الحياقي حماعي بعد الادراك | جسمها اهليلجي ّ ألشكل يطول من ٤٠ ألى ٥٠ سم. ثوبها الى الشهبة ألفضية العادمة الدنس . زعانفها الصدرية والحوضية غبراء اللون . زعنفها الشرجية والفلقة السفلي من الذيلية

فكاها متعادلان . اسنانها متراصة وحيدة الصف في الفكين. عيناها مستديرتان ، ناشرتان . زعانفها الظهرية اثنتان . زعنفتها الذيلية فارقة إ لحمها وديك ، ابيض اللون ، مستحب الطعم .

من الذيلية الى السمرة الحنطية يطوقها حتار اسود. رأسها

نحروط, الشكل، ذلق الحط<sub>م</sub> . شدقها متوسط الانفراج .

## ١٥٩٨١ - شيم طرخوري ٥٠ طرخورة Trachurus trachurus (S). Saurel, Chinchard (F).

Scad, Horse-mackerel (E). سمكة بحرية بيوض من الشيميات الاسقمريات شائكات الزعانف. اعطانها جميع بحار البلاد المعتدلة الحرارة من البحر الابيض المتوسط آلى المحيط الاطلسي والمحيط الهادي ||

جسمها اهليلجي "الشكل يطول من ٤٠ آلى ٦٠ سم. ثوبها الى الربدة الزرقاء يخضر ويسمر عند الظهر ويغبر عند البطن . رأسها مخروطي الشكل معتدل الحجيم . فكها الاسفل يتقدم الاعلى . تتميز باستطالة زعانفها الظهرية والشرجية . زمنفتها الدّيلية فارقة . حراشف خطها الجانبي جنانية الشكل تعلوها مناخس منعقفة تتجسم وتكبر مع الاقتراب من الذنب | الحمها متوسط الصنف ، مأكول .

# ١٥٩٨٢ - شيئر قراب " ، قراب

Caranx korab (S). Caranx korab (F). Caranx korab (E).

سمكة بحرية بيوض من الشيم . اعطانها جميع اقاليم البحر الاحمر وبعض مناطق البحر الابيض المتوسط . تعتبر من أسماك النقاف واليم || جسمها اهليلجي الشكل ، معتدل التبطيط، يطول من ٤٥ الى ٥٥ سم". ثوبها الى الشهبة الفضية المواج . ظهرها الى الزرقة . زعانفها الصدرية والحوضية الى الشقحة . الظهرية الى الخضار البحري ، الشرجية شفافة يطوقها حتار اصفر . الفلقة العليا من الذيلية الى الزوقة الحضراء المواج ، الفلقة السفلي الى الصفار الباهت | له في ظهرها زعنفتان . زعنفها الذيلية فارقة || لحمها جيد الصنف ، مرغوب فيه .

۱۰۹۸۳ - شيئميتات Carangidae (S).

Carangidés (F). Carangidae (F). عمارة اسماك من الاسقمريات الشائكات الزعانف.

١٥٩٨٤ - شيثمية ٥ Caractérologie (F). Characterology (E).

الشيمية قسم من السيكولوجية يبحث في الطباع الخلقية .

١٥٩٨٥ - شيئنيز حو الشونيز ، اطلبه .

١٥٩٨٦ - شيئهم Hystrix (S). Porc-épic (F). Porcupine (E).

جنس حيوانات لبونة قاضمة من فصيلة الشهميات انواعه ستة ، جميعها غليظــة الاجسام الفسخمة الصمعورة . روُّوسها مكردمة . مقاضمها مقطوبة . خنابا مامستعرضة . عيونها وآذائها صنيرة . اعناقها قصيرة . جرامزها معتدلة القه قويةِ . اظافرها مقوصة حادة . اذنابها جداع بارزة . ٠ هلبها كثيف التجميع قصير القد يتخلله شوك كالمسال متباين العلول والتلظ يعلو الجسم من قة الرأس الى طرف الذنب || أعرف أنواعه الشيهم المبدول والشيهم الابيض الذنب. قال فيه الجاحظ: ومن شأنه انه يسفد قائمًا واذا رأى ما يكرهه انقبض وانتفض فيخرج منه شوك كالمسال يجرح من اصابه. .



١٥٩٨٧ - شيّهم أبيكض الذكتب، شوهب، ملدّاع Hystrix leucura (S). Porc-épic à queue blanche (F). نوع من الشيهم كبير الجثة غليظها بطيء الحركة ، طوله رِأُوح من ٧٠ الى ٨٠ سم. وذنبه من ٧ الى ١٠ سم. ثوبه آلى الصهبة السوداء . هلبه ابلق اللون وشوكه كذلك . ذنبه أبيض الحلب والشوك السوطنه الحند وأيران والعراق حَى ضفاف بحر قزوين. يألف المناطق القريبة من المران . جحره ردهة فسيحة مستدرة محفرها على عمق ٧٠ سم. يأوى البها في النهار. يسرح في الليل. قوته الجذور والعساقل والاعشاب إ انثاء تضم من ٢ الى ٤

Hérisson de mer (F). تُعَرِيًّا ١٥٩٨٨ - ١٥٩٨٨ Porcupine fish, Sea hedgehog (E).

ادراس تخلق باصرة كاسة.

هو قنفذة البحر من الفهنيات ، اطلمها . ١٥٩٨٩ - شَيْهُم مَيْدُول \* ، شَيْظَم ، دَلْدَل،

Hystrix cristata (S). Porc-épic commun, Porc-épic à crête (F). نوع من الشيم غليظ الجئة الربعة الصمعورة . بطيء الحركة. طوله يراوح من ٥٥ الى ٦٠ سم. وذنبه ١٦. شوك نقرته وعنقه دقيق مستطيل منعطف ألزام الاخبر .

طوله نحو ٣٣ سم. شوك ظهره كثيف التجميع مستقيم الشكل غليظ القد ذرب الاطراف يطول من ١٥ الى ٢٥ سير. ينفضه الحيوان للدفاع عن النفس فينفذ ويؤذي حيث يُغرز || موطنه فسيح الارجاء يعم كامل حوض البحر المتوسط || يألف الاحراج والهضاب والاماكن البعيدة عن الممران. جحره ردهة فسيحة يحفرها في التربة على عمق ٦٠ او ٧٠ سم. مدخلها ومخرجها نفق واحد طوله نحو ه امتار || يسرح في الليل. قوته الاعشاب والجذور وجميع انواع الشوك والضهياء وبعض الحشرات والديدان والوزغ والمظاء والافاعي || انثاه تضع من درصن الى ؛ آدراص تخلق باصرة كاسية .

١٥٩٠ - شيئهميثات Hystricidae (S). Hystricidés (F), Hystricidae (E),

فصيلة حيوانات لبونة قاضة من مرتبة شهميات الشوزب

ورتبة القواضم . اجناسها وانواعها عديدة تتميز باجسامها الضخمة المنقبضة . رواوسها غليظة . مقاضمها مقطوبة . أذنامها قصعرة أو طويلة أخاذة . جرامزها متساوية الطول رباعية أو خماسية الإصابعي إظافرها قوية ذريق جليدها حسفية التركيب يعلوها هلب دقيق وشوك كالمسال متبابن الغلظ والعلول || موطنها المناطق الحارة من العالمن القديم والجديد . وهي بطيئة الحركة تسرح في الليل قوبَها مختلف المواد النباتية والعظاء والوزغ والآفاعي. تقسم هــــذه الفصيلة الى فثتين :

 فئة الشياه الشاجرة المتسلقة وهي تشمل ثلاثة أجناس الأرسون والقندوس والشطموس

 وفئة الشياهم الأرضية وهي مؤلفة من جنسن الشيهم والاطرور .

١٥٩٩١ - شَيْهُميَّات الشوَّرْب ٥ Hystricomorphes (F).

مرتبة حيوانات لبونة من رتبة القواضم تشمل اربم فصائل الشيهميات والداغيات والشنشيليات والشردفيات آ

١٥٩٩٢ - شيئوه Chayote (F).

هو السكيوم نبات زراعي من القرعيات، اطلبه.

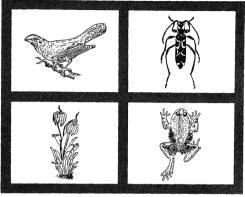
١٥٩٩٣ - شُيُوع، مُلْكِيلة شَائعة Indivision (jur.) (F). Joint-possession (E).

حالة قانونية يوجد فها من بملك حقاً مشتركاً مع غيره في مال او عقار لم يقسم بين مالكيه وايكون كل مشتاع شريكاً بقدر نصيبه في كل جزء من اجزاء المال المملوك على الشيوع ويكون نصيبه معنوباً محضاً يعبر عنه بالارقام كالنصف والربع والثمن في حين يبقى المال الذي ينصب عليه هذا الحق مشاعاً .

Chlonodoxe (F). ١٥٩٩٤ - شينيذكسة هي الشرفث ، اطلبه .



شيهم مبذول











صابونية رمحانية

ما يخرج من رحم انثى الحيوان من القذى بعد الوضع. يقالُ أَلَقَت البقرة صامتها .

Délivre (F). After-birth (E),

١٥٩٩٦ - صَالَة \* ، مَنْسَكِيلا

١٥٩٩٥ - صَاءَة

Hippomane manchinella (S). Mancenillier, Arbre poison, A. de mort (F). Manchineel tree (E). Mancinellenbaum (D). Mancanilla, Mancinella, Noce velenoso (I).

هجرة من فصيلة السوسبيات تعلو من ٥ الى ٧ امتار ، شكلها على هيئة الجوز , ساقها سرحة صيهوجة , اوراقهاً معاقمة، متعاقبة، قلبية، مستطيلة . قصلها شديد الخضار، متمعج الصفحة ، سميك النسيج . ازهارها وحيدة المسكن؛ الذكرية قدية الشكل ، ضمية التجميع، والإنثوية فردية .

ثمارها كالتفاح الصغير شكلاً وحجماً وهي مأكولة ، لذيذة الطعم. والشجرة تفرَّز شنانة اي عصارَّة لبنية حريفة، كاوية ، سامة . ومنهم من قال أن كل من نام في ظلها كان نصيبه الموت. ج صاب.

١٥٩٩٧ - صَالَوْغَة \* Alosa finta (S). Alose, Feinte (F). Shad (E).

سمكة من الصابوغيات كبيرة القد ، تطول نحو ١٠٠ سم. تكثر في المتوسط وعلى شواطئ الاطلسي . تدخل الاخوار وتصعد الانهار في زمن السرء ثم تعود ألى البجر في اواخر الصيف | لحمها لذيذ الطعم غير أنه كثير الحسك.

١٥٩٩٨ - صَابُوغَة النيل Clupea nilotica (S). Alose du Nil (F). Nile Shad (E).

سمكة بحرية وبهرية من الشابلات الصابوغيات، موطبها المتوسط يكثر وجودها في النيل من أذار الى تموز وهي كبرة القد، كثيرة الحسك، مأكولة.

١٥٩٩٩ - صَابُوغينَات ، قَرَ يُسينَات Clupeidae (S). Clupéidés (S). Clupeidae (S).

فصيلة أمماك عديدة الاجُناس والانواع، متفاوتة القد وقدر الاسراب اشهر اجناسها الصابوغة والشابل والسردين والرنكة الخ.

١٦٠٠٠ - صَابِيُون Savon (F). Soap (E). مادة صناعية تستعمل التنظيف تتكون من تفاعل بعض المواد الدهنية مع بعض المواد القلوية .

١٦٠٠١ - صَابُونسًات Sapindacées (F).

هي فصيلة السبنديات ، اطلبها . ١٦٠٠٢ - صَابُونيَّة Saponaria (S).

Saponaire (F), Saponaria (E), جنس نباتات برية وزراعية من فصيلة القرنفليات. انواعه نحو ٢٠ حميعها منظفة . اوراقها كاملة متقابلة . ازهارها نورية التجميع . تاجية الارتكاز ، زاهية الالوان التي تختلف با ختلاف الانواع || اعرف انواعها واشهرها سي سايل.

١٦٠٠٣ - صَابُونيَّة دَابِقَة

Saponaria glutinosa (S). Saponaire visqueuse (F). نوع من الصابونية وهي عشبة سبر وتية محولة تعلو من ٢٥ الى ٥٠ سم. ساقها فَرعاء مزغبرة . او راقها كبيرة القد ، نصلها ثلاثيٰ او خاسي العروق ، ازغب البشرة ، دابق المسام . ازهرارها هرمي الشكل . ازهارها قرمزية اللون ، صغيرة البتلات الجزلة".

١٦٠٠٤ - صَابُونيَّة رَيْحَانيَّة \*

Saponaria ocimoïdes (S). Saponaire faux-basilic (F). نوع من الصابونية وهي عشبة سبر وتية معمرة تعلو من ٢٠ الى ٤٠ سم. ساقها فرعاء . اوراقها معنقة ، اهليلجية ، ۱۹۰۱۶ - صَادُور ، Echalas (F). Vine-prop (E). الصادرد ما يعرّش عليه الكرم .

مقطوبة القاعدة ، نصلها دابق المسام ، الثمب البشرة . ازهارها بيضاء اللون او وردية ، كأسها متراكب الحراشف الحنطية || ازهرارها يستمر من تموز الى آب .

۱۹۰۱۵ - صَارَة Empaqueteuse (F). - صَارَة - ۱۹۰۱۵ - جهاز آبي يصر ثلقائياً ما جمل بمتناوله من الاشياء

جهاز الى يصر تلقائيا ما جمل بمتناوله من الاشياء .
hunt - صارفة
ملك ينصرف اليه قسم من التيار الكهربائي فيضعف .

۱۹۰۱۷ - صاروح ، م صرَح ۱۹۰۱۷ - ۱۹۰۱۷ تر به جمعیة حبیباتها ضبة الوثل قدرها یراوح من حجم تر رة الحرف الل الحدمة .

۱۹۰۱۸ - صَارُوخ ۱۹۰۱۸ - صَارُوخ ۱۹۰۱۸ - ۱۹۰۱۸

Coulure (F). - صَاصَلُة - ١٦٠١٩ Falling off, Dropping off (E). مقوط الزهر بعد التأبير والاخساب ، راجم تحشف .

١٦٠٢٠ - صَاصَلُ هو الاشراس، اطلبه.

١٦٠٢١ - صَاصَلُ الْحَنْتُشُ هُو إِشْرَاسُ الْحَنْشُ، اطلبه .

١٦٠٢٢ - صَاصَل خَيْمْمِيِّ هو الاشراس الساجي ، اطلبه .

۱۱۰۲۳ - صاعد ، مُتَصَاعد

۱۱۰۲۴ - صاعداً ق مباعدة ج. صواعد: رواسب كلسية متحجرة ثاهدة تعلو ارض المداور ويتوانها.

Foudre (F).

Lightning, Thunderbolt (E).

الزاخ كهر بائي جوي بين محابة مكهربة والارض او بين محابة مكهربة والارض او بين محابتين . والصاعفة يصحبها برق ورعد .

بين محابتين . والصاعد ١٦٠٢٦ - **صاف** 

صاف الكرم : بدت نوايه بعد السرام . Clair, Limpide (F). - صاف 11-۲۷ ا كان لا ونر أنه كان لا ونر أنه كان الا دنر أنه

۱۹۰۲۸ - **صَافِر** العائد كاراً لا يعدد الطور والنسيمة

الصافر: كل ماً لا يصيد من الطير . والنسر يصفر . وفي المثل : اجبن من صافر واصفر من بلبل .

۱۹۰۲۹ - صَافِيرَة ، Couleuvre-chapelet (F). المدافرة اسم ثان المدينان المرقط ، اطلبه .

۱۹۰۴۰ - صَافِقَـ ۱۹۰۴۰ - مَافِقَـ ۱۹۰۴۰ راجع حادث .

Saphène (F). Saphens (E). مَصَ**افُن** ويدعى السافن والوريد الصافن . هو الوريد الذي يؤمن نقل الدم الى اطراف الجسم السفل .

۱۹۰۳۷ - صافي ۱۹۰۳ - ۱۹۰۳۷ - ۱۹۰۳۷ میر الکلفة .

10.0 - صابرُونِيَّة شَرَقَعِيَّة عَلَيْ المَّالِمُونِيَّة المُولِيَّة عَلَيْ المُعالِمَة المُعالِمُونِيَّة الم فرح من المعالِمين في من أحولية مورقية تعلى ١٥ مر. ماقها زباء الراقبا معتقد صنية الله ما الطلبجة الشكل. المعالى اللهرة وحيد العرق. الزفارة الروية اللون المعالى اللهرة وحيد العرق. الزفارة الإروية اللون المعالى كأسها المطولية الشكل، خلية المبرة الإراقيارة الإراقيارة

Saponaria lutea (5). - صَابُولِيكَ صَفُواًه Saponaire Jaune (F). نوع من الصابونية وهي عشبة معمدة ترغب في الاتر بة الجسية وهي من نباتاتها العلومية. تعلق نحو ١٠ سم.

ستمر من ابار الى تموز.

الجمعية وفي من البادية العواق التباهدة , نوريها المراة التورية هامية الارتكاز . كأس الزهرة زغباء البشرة ، بتلاتها صفراء اللون منشئة بالاسود || ازهراوها يستمر مد تموز الل آب . مد تموز الل آب .

Saponaria pumila (S). - صَابُولِينَّةُ فَيْرِهَمَّةً Saponaire naine (F). نوع من الصابونية وهي عشبة برية جبلية مصرة ، ساقها

جدّه وسيدة الزهرة تعلّق نحو ه م. اوراقها ضيقة النصل المستطيل المالس . زهرتها ورذية البتلات . كأمها خملية البشرة ، حراء اللون .

المنافرة عمل المؤلوبية عمل المخاورة عمل المخاورة المخاور

فرم من العابولية وهد نبات طبي طبي وسناهي مسر.
لله ليفة مادة تقليل أهو م. بمسر , أزهاره تحوية الله تقليل غير م. مسر , أزهاره مطرية لكيوة مراد الله الله المراد رودية . أزهاري يستر من حزرات أنال الله المبادر ومنها مرادة الله المبادر والمعاد طبية تنامل أن تركيب من هند مستعشرات تلهد الجلد والبياع المقاصل ويقال أنها تعلم اللهام السباع المقاصل الله والبياع المقاصل تقليد الجلد والبياع المقاصل تقليد الجلد والبياع المقاصل تقليد الجلد والبياع المقاصل السبة مستانية تتعمل في قالم المقاصلة بين المناسلة والمبادرة تتعمل في قالم المقاصلة بين المناسلة والمبادرة تتعمل في قالم المقاصلة بين المناسلة والمبادرة .

Saponine (F). Saponin (E). مكابرونيون مادة صابونية تستخرج من عرق الحلاوه وغيره . تستعمل في التنظيف .

Vent du Sud-Ouest (F). مَانِينَة - ١٦٠١٠ South-West wind (E).

هي الربح الجنوبية الغربية ، ربح مهما بين الجنوب والغرب ومهمها بين الشرق والشال . (Brise-vent (F). - صَادَّات الربِسُح

Brise-vent (F). - صَادَات الربيع - ١٦٠١١ - سَادَات الربيع - ١٦٠١١ - سَادَات الربيع الكنيفة الإفنان من عبد الربيع ووقاية المزروعات من عبدها المؤذي

Ffferent (F). Efferent (E). مادر

Prolétaire (F). Proletarian (E). ٥ مَا هُو ١٦٠١٣ السادل والصديل أنت تعريفي يطلق عل كل شخص لا يستطيع الارتزاق الأيشغله .



صابونية مخزنية

١٦٠٣٣ - صا في الحسباب Décompte (F). Deduction, Allowance (E), هو تعين رصيه الحساب المطلوب.

Epierreur (F). Cleanser (E). ١٦٠٣٤ - صَاقبُور الصاقور او المعدن آلة تقلع الحجارة من الارض وتجمعها .

١٦٠٣٥ - صَاقبُورَة Fosse cérébelleuse (F). Cerebellar fossa (E),

الصاقورة : باطن القحف المشرف على الدماغ . ١٦٠٣٦ - صَالَ "

الصال: الحار الوحشي الحاد الصوت، ج. صالة. ١٦٠٣٧ - صامع ، لكي Gommeux (F).

Gummous (E). ما كان صمنى المادة او ما كانت تعلوه مَادْة صمغية .

١٦٠٣٨ - صامل ، صميل Sec. Desséché (F). Dry, Withered (E).

١٦٠٣٩ - صَامُور

هو الشمان، نبات شائك من النبقيات، اطلبه. ١٦٠٤٠ - صَالِرَة مِي اللهُ ، اطلبه .

Vent de l'Est (F), Easterly wind (E), مُسَا - ١٦٠٤١ هي الريح الشرقية مهجا من مطلع الثريا الى بنات نعش . يقابلها الدبور.

١٦٠٤٢ - صُبِبَاد هو التمر الهندي، اطلبه.

Opuntia (S). Raquette, Oponce (F). مَسِتًار - ١٦٠٤٣ جنس نباتات لحمية من فصيلة الصباريات . انواعه عديدة مطلمها بري وبعضها زراعي وتزييي. يتميز بسوقه وفروعه المركبة من عدة الواح متتابعة ومتشعبة ، بيضية الشكل ، سميكة النصل ، بحرية اللون تعلوها بعض السدائر الشائكة اللانظامية الارتكاز, وهذه الالواح تظهر وتنمو مبطعة ، عادمة الصلابة ، غزيرة المادة الغروية ثم تتصلب وتشتد اليافها مع كر الزمن فتجمد وتنحرف نحو الشكل الاسطواني || آزهاره كبيرة القد ، زاهية الالوان الخبلفة . ثماره متباينة الاحجام، شائكة القشور، نذرة اللب، كثيفة البذور البلسنية الشكل ، الصغيرة القد ، الشديدة الصلابة والسمرة || أعرف انواعه واشهرها ما يتبع.

١٦٠٤٤ - صَبَّار الضُرُوع هو الضرعية ، اطلبها .

١٦٠٤٥ - صَبَّار الهند \* ، صُبَّيْر هندي، لين Opuntia ficus Indica (S). Raquette des Indes, Figuier d'Inde, Noval (F). Indian

fig, Prickly-pear (E). Indischer Feigenkaktus (D). Fico d'India, Fichidindia, Pero pungente (I). نبات سبرُ وتي شأتع الاستعال . مأكول البَّار . غيله يعلو من ٢٠٠ الى ٠٠٠ سم. الواحه الحولية ييضية الشكلُّ تطول من ۳۰ الى ۴٠ سم. وتعرض من ۲۰ الى ۲۰ ، نصلها بحري الحضار يسمك نحو ٤ سم. سدائره مبعثرة بدون انتظام ، شوكها نحيل مستدق || ازماره كبيرة القد، صفراء اللونُ . ثماره كثمار الصبير الآ انها اقل استدارة وشوكاً . لبانها سكري الطعم مستحب المذاق ، بزورها كثيفة التجميع ، سمراء اللون | زراعته شائعة الاستعال. الواَّحه الحولية علفية تأكلها الابل والابقار ويربون عليها

نوع من الكوشنيل قرمزي الخضاب.



صبار الهند

صبار قنفدى

مبار معروف

١٦٠٤٦ - صَبَّار بِينْضي Opuntia ovata (5). Raquette ovoïde (F). يزرع النزيين، غيله يعلو نحو ٢١٠ سم. ساقه وحيدة اللوح البيضي الشكل المبطط . سدائره رافخة ، مزغيرة ، صفراً. اللونُّ، حاتبًا مستدقة مفلطحة || ازهاره جؤوية، حميلة ، كبيرة ، قطرها نحو ٦ سم.

١٦٠٤٧ - صَبَّادِ سَرح Opuntia inermis (S). Raquette sans épines (F). يزرع للتزيين ولناره المأكولة . مهدء بلاد الانتيل وفلوريدا غيله يعلو من ٨٠ الى ١٢٠ سم. الواحه اهليلجية الشكل، بحرية اللون تطول نحو ٢٠ سم . سدائره قليلة مبعثرة سمراء اللون ، عادمة الشوك || ازهاره كبيرة القد، قطرها نحو ٧ سم. لوبها الى الصفرة الباهتة. تماره برتقالية الشكل متوسطة الحجم ، سكرية اللب ، حمراء النزور المتراصة .

۱٦٠٤٨ - صَبَّار سَطَنَلْي Opuntia stanleyi (S). Raquette de Stanley (F). يزرع التزيين، غيله يعلو نحو ٥٠ سم. ساقه مفصلية . الواحه صقية الشكل تطول نحو ١٠ سم. سدائره رافخة محددة بيضاء اللون حاتها كثيفة التجميع مشربة السمرة تطول من ٣ الى ٦ سم || ازهاره كبريتية الصفار ، زاهية

المواج ، قطرها نحو ه سم. ١٦٠٤٩ - صَبَّار قُنْفُذُ ي \* ، كاكتوس شوكي Echinocactus (S). Echinocacte (F). Spine cactus (E).

Igelkaktus (D). Echinocacto (I). حنس نباتات تزيينية شائكة معمرة من فصيلة الصباريات. انواعه عديدة مهدها البلاد الامريكية الوسطى . سوقها لحمية اوحيدة القطعة ، رتقالية الشكل محددة الجسم ، مقطومة الرأس والمقب. سدائرها كثيرة العدد، منتظمة الابعاد، حنطية اللون، ترتكز على ثبج الاخاديد. حَمَا ، قوية صلبة ، منبسطة ، مُتشابِّكَة || ازهارها هامية ، كَبَرَة القد ، حميلة الالوان الوردية . تزرع في المراكن لانها تخشى البرد .

١٦٠٥٠ - صَبَّار مَعْرُوف \* ، صُبَّيْر ، تين شوكى Opuntia vulgaris (S). Raquette commune, Figuler de Barbarie (F). Barbary fig (E). Gewöhnlicher Feigenkaktus (D). Fico di Barberia (I) نبات سبروتي شسائع الاستعال يزرع للتسييج ولهاره

المَاكُولَة . غيله كثيث التجميع يُعلُو تحو ٢٠٠ سم. الواحه كبيرة القد ، بحرية اللون . سدائره حنطية شائكة ، حهاتها غليظة حادة || ازهاره كبيرة القد ، زاهية الصفار الجميل. ثماره مأكولة ، بيضية الشكل مقطومة الرأس والعقب . قشورها الى الخضار الاصفر تعلوه عند الادراك مشحة حمراء. وهي منتظمة السدائر الشائكة. شوكها كثيف التجميع شديد الصلابة والدقة . لباجا سكري الطعم مرصوف البزور، يقال انه لا يخلو من بعض العناصر الغذائية المفيدة وسها الحامض النسريني الجزيل النفع. يعيش في جميع الاتربة من الرملية القاحلة الى الجَصَية المندمجة ، يتكاثر بغرس الواحه او بجزء منها . ١٦٠٥١ - صَبَّادِ مُغَضَّن Opuntia tunicata (S).

Raquetta à tunique (F). يزرع للتزيين. غيله يعلو نحو ٣٠ سم. ساقه وفروعها أسطوآنية ، متراصة ، قليلة التبطيط ، تغلظ نحو ، سم.

الواحه صغيرة القد، بحرية اللون . سدائره حنظية صغيرة، حماتها قوية تبنية اللون تطول نحو ۽ سم . || ازهاره الى الحضار الاصفر الزاهي المهاوج.

١٦٠٥٣ - صَبَّارَة

Cactacles (F). Cactacese (F).

براه من قال شوكيات، فسيلة نباتية من فرات الفلقتين مستقلة القمالات منعفضة الميش الماستاسها ١٣٣ تشمل زهاء ١٠٠٠ نوع ، مهدها البلاد الحارة ، معلمها أمريكي للنبت .

ه ۱۹۰۵ - صبياع (E). Colorant (F). Colouring (E). كل مادة ملونة تستعمل في التخفيب .

Nutation (F), Nutation (E). 0 مِيَّبَ ، 19.00 السَّبَ ، في تعليد الأوض . السَّبَ ، في تعليد الأوض . ورقه الكاملة في المادر الشمسي تستفرق نحو ١٦٠ صنة ورا أشهر إلى والمبال ، القاهر الذي يعلم أعل أوراق بعض البانات أن الوادان في أوراق عيمة من الإنجار في ظروث خاصة من الإنجار أن المؤرث خاصة من الإنجار أن قروث خاصة من الإنجار أن فروث خاصة من الإنجار أن فروث خاصة من الإنجار أن

۱۹۰۵۷ - صَبَيْت ۱۹۰۵ - ۱۹۰۵ المتاب Proclivité (F). Slope, incline (E).

۱۹۰۵۸ - صُبِيَّة ، Troupeau de 20 à 40 bêtes (F). قطيع من الشاء والمعز ما بين الشرين الى الاربعين .

١٦٠٥٩ - صَبَوْر هو الألوة ، اطلبها .

Dlète (F). Diet (E). - صبير - ۱۶۰۱۰ هو احتباس البيمة بلا علم بعض الوقت في سبيل صحبا . والصدر هو الجمد ، اطلبه

والصبر هو الجملاء اطلبه. ۱۹۰۱۱ - صَبَـرَ فيضي، فكدّى فيضي، مكاّح

Givre (F). Hoar-frost, Rime (E). طبقة خفيفة من الجليد تتكون في بمس الاجسام الصلبة بتجمد نقيطات ماء الشباب .

۱۹۰۲۷ - صَبَورَة الجاليم المخاط ، اطلبه .

١٦٠٦٣ - صَسَّرَة ، كاكتوس

Cactus (S). Cactus, Cactier (F). Cactus, Torch thistle (E). Kaktus (D). Cacto (I).

جنس نباتات لحمية برية وتربيبية من فصيلة الصباريات . انواعه عديدة مهدما البلاد الحارة . معظمها صغير القد ، شائلك النصل || تررع في المراكن والمصاري . مجموعاتها نفيسة غالية الثمن يقوم بها بعض الهواة.

١٦٠٦٤ - صَبَوْرَة القيرْميز \*

Cactus coccinellifera (5). Cactus à cochenille (F). Cochineal bearing opuntia (E). Nopal (D). Cacto da cocciniglie, Nopal dei giardini (I).

نوع من الصبرة الزراعية الصناعية منبها البلاد الحارة . يزرعونها وبريون عليها دودة القرمز الصباغية .

١٦٠٦٥ - صَبِّرَةُ المَرْجَانُ \*

Epiphyllum truncatum (S). Epiphylle (F). Christmas cactus, Winter cactus (E). Blattkaktus (D). Epifillo (I) نوع من الصبرة وهو نبات ترييي ، مركى ، ممسر ،

صغير القد ، جميل الازمار المتنابعة البتلات المرجانية اللون . لا يخشى سوى كثرة الازوت والرطوبة المستحكمة .

لمون . لا يحشى سوى كبرة الازوت والرطوبة المستحكمة . و و و د المستحكمة .

١٦٠٦٦ - صَبُّوين حو الفشاغ المخزني ، اطلبه .

Saprinus (5). Saprine (7). "و سيرين " - 11.1V سيرين " - 11.1V سيريات ، الواحد جلس حشرات مغربة من فصيلة الحسيريات ، الواحد الملموية غير 11.5 جميعها مستبرة اللهد يبضية المسكل طبطة بالراحد من " الى ٧ م. الواجل المنافذ بالاطراح روسها الارزق الاعتصر العراج والسعد المعالم المعالم المالية إلى الراحد العراس الاحتصر اللاحد العراس الاحتمام المالية إلى المالية والسعد المالية المستبرة المستبرة المسلم المالية إلى المالية والسعد المستبرة المستب

١٦٠٦٨ - صَبِعْكَاء

نبات قريب الشبه من النَّام، ابيض الثمر، يألف الرمال وتألف الظباء .

Sepiola (S). \*ه جَسِّوج - ۱۹۰۱۹ Sépiole (F). Sepiola (E).

جنس حيوانات جرية من الرغويات رأسبات الاربيل ثنايات الميانيم عطورات الجرائر وفسية السيريبات. الرائوا المروقة إلى الدو التالي بفيات الإدلاد التالي الحرائ الإسلامية على المعارفة الشكل ستيرة الاحقاب. وتعاقباً علية مستورة جراؤونا حاضة، عادمة العاجم، منا عالية عدائمة العلى والثان السيلطان الإسلامية الموات السيرج المبلى (Sopiola vulgaris) الذي يكثر وجود في البحر الايض الشوسط. علمه مأكيل جيد السنت في البحر الايض الشوسط.

Sepididae (S). وَسَبُّوجِيَّات - ١٦٠٧٠ Sépididés (F). Sepididae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات رأسيات الابجل ،
ثنائيات الحياشيم ، عشاريات الجرامز || اجسامها صغيرة
ثنائيات الحياشيم ، عشاريات الجرامز || اجسامها المعروفة اربعة
القد جرابية الشكل او اصطوائية . اجناسها المعروفة اربعة
التمريا الصبوح الذي يعرش في بحار البلاد المتعدلة الحرارة .

اما الاجناس الاعرى فأعطأنها محار المناطق الثيالية . ١٩٧٧ - صَبُورَة

جنس اسماك مبرية من الشبابيط . انواعها المعروفة ٧ جيمها من اسماك المناطق الحارة وهي متوسطة القد او صنيرة. أشهرها صبورة الاردن المعروفة بالاشري وصبورة النيل وصبورة الغرات .

Débit (F). مَسَيِّب ، لَجَعْ ، لَبَجْو - ١٩٠٧٢ - مَسَيِّب ، لَجَعْ ، لَبَجْو Gauging (E). كية الماء المندفعة التي تفصب من نهر ونيم ونناة وتسلل

وغيرها في ثانية أو دقيقة أو ساعة . ١٦٠٧٣ - مَسَّنَا َ مِ

۱۲۰۷۳ - صَبَّيْلُہُ ج هو الحبار ، اطلبه .

۱۹۰۷۶ - صَبِيْر ، هَيْدَبُ بِ ۱۹۰۷ نوع من النيوم الكثيفة التجميع العابقة المتراكبة المستديرة الاطراف المتوسطة الارتفاع الغزيرة المطر .

١٦٠٧٥ - صبير هو الصبار المعروب، اطلبه.

Figue de Barbarie (F). - مُبِيِّرُهُ - ١٦٠٧٦ مرة الصبر المأكولة . Barbary fig (E).

Pétrographie (F). - صِتَاهَةً - ١٦٠٧٧ هي علم المخور.

سبرة القرمز



صبرة المرجان



صبر ين



Roche dure (F), Tough rock (F), January - 13.V9

الصنمة والصنيمة هي الصخرة الصلبة ,

١٦٠٨١ - مُصِيَّة Santé (F). Health (E). حالة الجسم السليم من المرض.

هي ان لا يكون مشوباً بسبب من اسباب البطلان.

سهول مترامية الآطراف شاسعة المدى تتمنز بجفاف مناخها وبالعدام الحياة النباتية والحيوانية فما الآفي بعض الواحات والاودية حيث تتفجر وتسيل بمض العيون .

Désertique (F). ١٦٠٨٤ - صَحَر اوي Pertaining to (E).

Sphagnum (S). Sphaigne (F). Bog moss, Gold heath Tarfmoos (D). Sfagno, Muschio di palude (I). جنس طحالب من فصيلة الصحلبيات تعيش في المناقع والمياه الراكدة الصافية . انواعه قليلة العدد . سوقها نحيلة تعلو من ١٠ الى ٣٠ سم. فروعها دقيقة منبسطة رباعية

متقابلة الانتشاب تكسوها اوراق حرشفية مدببة مرصوفة. ١٦٠٨٦ - كيمُلَبِيَّات ٥ سَفَّانِيَّات ٥ Sphagnaceae (S). Sphagnaceae (E). Sphagnaceae (E). فصيلة نباتية من الطحالب اجناسها وانواعها قليلة المدد

جميعها اعشاب معمرة منقعية تكثر في الترب وتمدء باعضائها ١٦٠٨٧ - صَحْمَاء

Leptotrichées (F). Leptotricheae (E). فصيلة من البكتيرُ يَات تتميز بشكلها ألأسطواني المستعليل. خلاياها مغلفة ، وحيدة الاتجاه ، عودية الانقسام . اجناسها وانواعها عديدة لكن علاقتها بالاقتصاد الزراعي لا تتجاوز بعض الاضرار التافهة .

۱۱۰۹۰ - سخفی

والبغال والحمس Cavité coxale (F).

هو موضع أتصال الحرقفة بالجؤجؤ . . Coxal cavity (E).

Tympan (F). Tympanum, Ear-drum (E). تجويف الاذن حيث نصب ووتتر الغشاء الطنان المعرون

١٦٠٧٨ - صَتَع هو حار الوحش، اطلبه.

١٦٠٨٠ - مُحِقَاد Sugur (F), Sweat (F), هو عرق الجسم وفي التخصيص عرق الحيل وقيل حبّاها .

Validité (F). Validity (E). مُعَمَّةُ الْعَلَقْبُد - ١٦٠٨٢

ا ۱۹۰۸۳ - محفورًاء Désert (F). Desert, Waste (E).

نعت تعریفی یطلق علی کل ما هو مختص بالصحراء كقواك نبوت محراوية ومناطق محراوية

١١٠٨٥ - تعملت ٥٠، طُحلُب المتنافع

الصحاء بقلة (السان).

١٦٠٨٨ - معملة jaune terne (F).

١٦٠٨٩ - نخمسات Leptotricheze (S).

هي الصحيفة القرنية الباطنية السفلي من الحافر عند الحيل

١٦٠٩١ - كلحن الحرَّفكة

١٦٠٩٢ - تعنناء ، صمّاخ ، طبكة

بالغشاء الطبل.

١٦٠٩٣ - تحصف Surface de la terre (F). هو الاديم، أَطلبه.

١٦٠٩٤ - صُحَسَفَة ٥\* Placuna (S). Placune (F). Placuna (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشيم وفصيلة المحاريات. انواعما المعاصرة المعروفة خسة، اعطائها تمتد من شواطيء الخليج العربي الى الهند فالصين إ اصدافها كبرة لانظامية الشكل ، لاقياسية المصاريع ، مصاريمها ثلاثية الاضواج ، رقيقة الاصفاد الشبه شفاقة ،

لؤلؤية النشاء الداخل ﴿ أصفادها شائعة الاستعال الصناعي.

۱۲۰۹۰ - تحصيفة عقارية العام ١٦٠٩٠ Landed leaf (E).

شهادة محررها امين المكتب المقاري موضحاً فيها كل ما له علاقة بعقار معين كالمساحة والحدود والمشتملات والارتفاق والدمن والرهن

13.97 - كيمنفس Lameliée, Lameliaire (F).

Lamellar, Scaly (E). شكل من الزباني ينتهي بفواصل صيفية رهيفة مستطيلة .

١٦٠٩٧ - صَحَاد Bombycilla (S).

laseur (F). Waxwing (E).

جنس طير من فصيلة الصخاديات ورتبة الجواثم مخروطيات المناقس انواعه المروفة قليلة العدد حميمها متوسطة القد ، ربعة الجسم . مناقيدها قصيرة مخروطية الشكل ، مستنة الافاك العليّا ، خانسة السفلي. اجنحتها ذلقة. اذناسها متوسطة الطول ، مقطومة . ارساغها قوية . رؤوسها متوجَّة بطرر من الريش الناع المسترسل الى الوراء || اشهر انواعه الصحاد الأروبي والاسيوي والامريكي .

١٦٠٩٨ - صَخَاد أُرُوبِتَي \*

Bombycilla garrula (S), laseur d'Europe, J. de Bohème (F). European Waxwing (E).

نوع من الصخاد . موطنه يشمل جميع مناطق اروبة المعتدلة الحرارة وبعض مناطق الشرق الادنى | جسمه ربم القامة يطول نحو ٢٢ سم. ثوبه الى الربدة الصنابية تعبق عند الظهر والجوشن وتزهر عند البطن . زوره وجميته الى السمرة السوداء. جناحه اسود اللون مجذع بالابيض والاصفر والاحمر . ذنبه اسود اللون ، اصفّر الطرف المقطوم || وهو من الضوارب التي تجوب البلاد في طلب الرزق والمصيف والمشتى. يألف النابات والكروم. قوته الحشرات على اختلاف أنواعها وفصائلها والثار اليانعة ومها العنب إ يدثن عشه في الاشجار الداسية على ارتفاع قليل لا يتجاوز عشرة اقدام عن سطح الارض . الانثى تضع من ٦ الى ٧ بيضات تحضنها بمناوبة الذكر نحو ١٤ يوماً.

١٦٠٩٩ - صَخَاد بَّات ٥ Bombycillidae (S). Bombycillidés (F), Bombycillidae (E).

فصيلة طير من الجواثم مخروطيات المناقير . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة . موطنها يمتد من البلاد الاسيوية الى الاوربية والامريكية || تتميز باجسامهــــا الربعة وبطررها المسترسلة الى الوراء وبمناقيدها المحروطية المسننة الإفاك العليا [[ اشهر اجناسها الصخاد .



١٦١١٠ - صداً ، صداً Lithogénésie (F). ١٦١٠٠ - صَعَادَة ٥

هو شقران الزرع من الفطور المجهرية الشقرانية التي Lithogenesy (E). الصخارة علم يبحث في العلل والموجبات التي هيمنت على تركب الزروع. تكوين السخور .

١٦١١١ - صُلُداح

Chant des olseaux, Gazouillement (F). Chirping, ١٦١٠١ - كيخناد الصغد : صوت الهام والصرد . Warbling, Twittering (E).

صوت الطائر. صدح الطائر: صاح وغود وزقزق. كتلة ضخمة وحيدة الوثيل من الحجر. والصخر في العرف Becs-fins (F). Warblers (E). صَدَّاحَات - ١٦١١٢

وتدعى الطيور الصداحة . طيور مفيدة من الجواثم وفصيلة الدخليات .

١٦١١٣ - صَدَّاحَة الغاب

Lusciniole à moustaches (F) طائر من الهوازج يدعى ندّاخة، اطلبها.

١٦١١٤ - ميداً اد Tokai

هو الوزغة ، اطلها . ج صدائد . ١٦١١٥ - صَدَالَة ٥ Prolétariat (F).

Proletariate, Proletarianism (E).

حالة الذين لا يستطيعون الارتزاق الا بواسطة عملهم . ١٦١١٦ - صَدَّح

« شجرة ثمرتها اشد حرة من العناب » . (اللسان) .

١٦١١٧ - صَدُر ، جَوْش ، جَوْشن Poltrine, Thorax (F). Chest, Thorax (E). جزء من الهيكل العظمي محضن القلب والرئتان يقع بين

المنق وعظم القص وهو قفص عظمي محروطي الشكل يتكون من عدة ضلوع مقوسة ملتحمة الاطراف.

> ۱٦١١٨ - صَدَّر الصدر نجم نيّر من كوكبة الدجاجة .

Céphalothorax (F). 17119 - صَلَاز الدره Cephalothorax (E).

الصدراس التآم الصدر بالرأس في جزه واحد كما هي الحال عند بعض الدويبات كالعناكب.

۱۲۱۲۰ - صَدَّرِيّ Pectoral نعت وصنى يطلق على كل ما له صلة بصدر الحيوان. ١٦١٢١ - صَدُع Faille (F). Faults (E).

١٦١٢٢ - صُدُعَ Tempe (F). Temple (E). ما هو من الرأس ما بين العين والاذن وهما صدغاتً .

١٦١٢٣ - صَدَف ، صَفَدَ Coquillage, Mollusque testacé (F). Shell-fish, Testaceous mollusc (E).

حبوانات في البحر من القشريات الخشريات. ج أصداف واصفاد .

Conque, Coquille (F). ١٦١٢٤ - صَلَا فَلَةً \* Conch, Shell (E). ج صدقات . غطاء عضوي ثلاثي الطبقات صلب المادة يَعْلَفُ أَجِسَامُ بِعِضُ الرَّحْوِيَاتُ. مَادَتُهُ مَرَكِبَةٌ مَنْ كُرْ بَوْيَاتُ الكلسيوم ، اما طبقاته الثلاث فتعرف بالحارجية المزخرفة

١٦١٠٢ - كيف Roche (F). Rock (E).

العادى يطلق على كل مادة صلبة تدخل في تكومن الغلاف الارضَّي . أمَّا في العرف الجيولوجي اي الحصلبي الذي لا يعتبر الصلابة شرطًا لازمًا ، فالصخر يطلق على المرو والحجر الجصى والرملي والصلصالي || وقد تقسم الصخور

حصلبياً ونسبة الى تُكويما الطبيعي الى ثلاثة أقسام : الصخور النارية وهي الاصلية او المتبلورة التي

تكونيت من مواد معدنية مصهورة تصلبت بالبرودة كالنسفة

 ٢) الصخور الرسوبية وهي الثانوية التي نتجت عن تراكم وتماسك فتائت وذرات الصعور الاصلية مع محتلف المواد الحيوانية والنباتية كالحجارة الجصية .

٣) الصخور المتحولة وهي التي كانت في اول امرها

اماً نارية او رسوبية ثم تحولت بتأثير عوامل طبيعية خاصة الى حالة ممزة جديدة كالرخام .

١٦١٠٣ - تحفَّة ، صفاة Rocher (F), Steep, Crag (E).

كتلة من الصخر. ج صحر وصخور وصفًا وسفوات.

١٦١٠٤ - تصفي ي Pétreux (F). Stonelike, Petrosal (E). ثبت تمريق يطلق على ما هو من الصخور أو يشبها .

ه ١٦١٠ - كيف سَّات Empetraceae (S). Empétracées (F). Empetracese (E) نصيلة نباتية من ذوات الفلقتين، اجناسُها تلاثة وانواعها

خممة . نباتاتها جنبات واعشاب معمرة . تنبت بين الصخور وفى الاماكن القاحلة . ١٦١٠٦ - تحفريَّة ٥٠ ، تحفير ، عنب الغُراب

Empetrum nigrum (S). Empètre, Camarine, Camarigne (F). Crowberry, Black-berried heath (E). Echte krahenbeere, Ranchbeere (D). Empetro, Erica baccifera nera (I). مجلة برية طبية معمرة وحيدة ألجنس والنوع من فصيلة الصخريات ، منبها جبال البلاد المعتدلة المنحرفة نحو البرد . ساقها منتصبة تعلو نحو ٣٠ سم. اوراقها ابيدة، ضية ، صغيرة القد ، ضيقة النصل إ ازهارها حراء اللون . ثمارها مأكولة نورية الشكل ، عابقة السواد ، حامزة الطعم ، مضادة لداء الحفر ، تدر البول وتنفع في علاج بعض الحميات.

١٦١٠٧ - تصختم Brûler (soleil) (F).

١٦١٠٨ - مُحِينُور أُم Roches-mères (F). Basic-rocks (E). هي الصخور الأساسية الاولى.

١٦١٠٩ - صداً Rouille (F). Rust (E). مادة مبكرونية الذرات جوزية اللون سمراء المواج تتكون على سطح الحديد من جراء تمرضه لرطوبة الهواء حيث يتُحد الآكسيجن والماء مع الحديد .







. مدية الاشقيل



صدئية الثوم



صدئية الجزر



صائية الجبرانيوم



صدئية الحماض



صدئية الحمص



صدثية الشوندر

والوسطى الاساسية ثم الداخلية الصدفية البراقة لللساء. والسدفات على تومين: السدفات أذات المسرامين كا ين أخار رهي يسبح الشكل ، مربها المسراريم ، وبالحا تشروري التكوين يطلت عشواً صادق يدعى القياء وظيفته اقراز المائدة الصدفية إلى والدي عالمائي يصل السدفات الحازيدية التي تدين غطوطها واعاديدها المتوازية المروقة عشوا واعاديد التير.

۱۹۱۲۹ - صَدَّ فَيُّ الْجِلْمُدُ Ostracoderme (F). الجِلْمُدُ نمت تعریفی یطلق عل کل حیوان جلد، صدنی المادة .

۱۹۱۲۷ - صَدَ قَبِيًّات مَا ١٩١٧٧ - رَبَّهُ مِنَّات الصدف .

۱٦١٢٨ - *صدّ فيباّت الجُلُود* .Ostracodermes (F).

فئة من الامماك المتحجرة ظهرت في الحقبة السيلورية وانقرضت في الحقبة الكربونية .

Impénétrabilité (F). مُدُوْدِينَةُ ٥ - ١٦١٢٩ - مِلْدُودِينَةً ٥ عبر ما الله التداخل .

۱۹۱۳۰ - صُدُوع، شَفُوق، كَلَع Crevasses (F). Chaps (E).

راي ورائس تحصل في جلد أرساغ الدواب والعلير وفي علم الله الماير وفي الماء النام الماير وفي الماء من النام الماير وفي الماء من النام الماير وفي الماير وفي النام الماير وفي النام الماير وفي الماير وفي النام الماير وفي الما

۱۹۱۳ - صَدَكَتِيَّة 1۹۱۳ - صَدَكَتِيَّة بعاداته جنس فطور مجهورية من فصيلة السحاميات يتميز بعاداته المختلفة الوسيدة ألى القرائب المختلفة العائدة الى القرائب والقرففايات والنجيليات والسرمقيات والزينيات والسباجيات والسرمقيات والمساجيات والسباجيات والسعيات .

# ١٦١٣٢ - صَدَكيتُه الإشقيل \*

(Pompres soffstrum (S), Roulle des soffles (S), which we shall be shall be

# ١٦١٣٣ - صَدَكِيتَة النُّوم \*

(Pompres ambigues C), Routtle de 141 (P), بادراته و بزناده الإفرى, سيب التوم بادراته و بزناده الإفرى, مظهو الحاجه المعتبرة لا قباسية الشكل والحبح، تركب الاراق تظريا بعد أن تنفي على المفييب أعلم عدام المؤدن إلى ومع مل الزناد يقع ترسية كستانية كيمياما اطاره تنفس عضيه ، أولت كالتاب يستحدن اجتباب تكارا والراحة في ذات المكان الموجود.

### ۱۲۱۳۶ - صَدَّ كَيَّةً الْجَنَزَرِ \* Uromyces lineolatus, U. scirpi (S). Rouille de la

carotte (F). فطر مجهري يعميب بعض نباتات الفصيلة الحيمية الحصها

الجزر فيضيه ويؤنه | مظهره الخارجي يدر منجر معتدرة متابعة مرامة هلالية التجميع برتفالية اللون ثم تنمون نحو الجزوة تركب السرق والادراق وإلماليق تكرار الزراعة في المؤمن نفسه. لا بدار وباجتناب تكرار الزراعة في المؤمن نفسه.

# ١٦١٣٥ - صَدَلَيَّة الجيرانيوم \*

Uromyces geranii (S). Rouille du géranium (F). فرا جهري يسبب اروال الجرائيوم فيشوط، مظهره المطاوري المخاطئة المجاوزية المخاطئة المحاطئة يملونا ولح الحر يشو الرواق فولها ال الشيرة السابقة يملونا ولح احمر يشو الارواق وتغجير بدرة نساطها أم يقردها الى الذيول. يكافح بانتزاط الشيول الموصورة وبطهير التربة بالاكلس الكريت يمملل الى ٢.

# ١٦١٣٦ - صَدَكِيَّة الحُمَّاض \*

(Pomyres rumlet (S). Roullle der rumer (P). پیملها نیز فطر مجهری بیسب اوران اماران فیسلم امیری ماله الاجتمال || مظهور الخارجی بعد مشرف مسترد تبدر حقیقا اللوز تم تصرف نحج الکمتان ترکی درال الاروان علی صفحته || اصراف تأمة علی مدی انتشان لااروان علی صفحته || عکام حین ظهوری بسائل بوردر الحارف لا پیشد له || یکام حین ظهوری

### ۱۹۱۳۷ - صَدَّلَيَّة الحِمْصُ\* Uromyces pisi, Aecidium euphorbiae (S). Rouille

(4) du pois (?). يسب الحمس والقريبين || مظهور الخاربين المطروبات الخبري المسلم والقريبين || مظهور الخاربية المجمع تركب التصل على حضوت الدفاق . تبدو منه أو الذائع أيضة تركية يتمينا المنافع التسبح والتصل ومقوط الاوراق. وعو على القريبين يقع صفية مهمة يهدن المنافع تركب ورحاكة التصل . وحو على الاوراق ايضح عكم و أكف توضيعا ، يركب التصل على صفحيت وقد يقدل المليا. توضيعا ، يركب التصل على صفحيت وقد يقدل المليا. توضيعا ، يركب التصل على مصمحية بدلة يقدل المليا . وإنافة المليا . وأنافة المليا . وإنافة المليا . وإنافة المليا . وأنافة المليا . ويتمافة . وإنافة المليا . ويتمافة . وإنافة المليا . ويتمافة . وإنافة المليا . وإنافة المليا . وإنافة المليا . وإنافة المليا . ويتمافة . وإنافة المليا . ويتمافة . وإنافة المليا . ويتمافة .

# ١٦١٣٨ - صَدَكِيتُهُ الدَّكُنْيِل

Uromyces dactyllds (S), Roullle du dactyle (F). وشريب الدكتول فيؤقي فطر ججري يسيب هم البقور الخارج بفروس الدكتول فيؤقي المراق وشيخ المنظور الخارج بفروس متناج وتناسق تركب فسل الارواق تشتيب بيالحها بعد المصلال تشتيباً. يكافي بالخلاج البنائات المرصورة وبتعليم الدرة قبل المادة بلودا الراق المناب المنادة بلودا الراق في المنادة بلودا الراق المنادة بلودا الم

# ١١١٣١ - صَدَكِيةً الشَوَنَدَرَ \*

Uromyces betae, Aecidium betae (5). Rouille de la betterave (F). فطر مجهري فسيح الشيوع يركب او راقالشوندر فيؤذيا .

مظهرة الخارسي يقع مستمرة تستدرة تحل بالاوراق السفل وتنتشر على صفحة النصل السفل ميشرة بدون انتظام . لونها ال الجلورة ال اضراره قليلة لانها بمصورة بتفجير وذبك الاوراق السفل التي تضامل نشاطهــــ الحيوي . يكافح بقطر وطمر الاوراق المصابة وباجتناب اخذ ١٦١٤٥ - صَدَكَيْتُة المَوْزُ \* .(Uromyces musae (S) البذار من آلامهات الموصومة .

> ١٦١٤٠ - صَدَلَيَّة الْفُسْتُونَ Rouille du pistachier مم فطري يعتري الفستق (أطلب ايروميس).

# ١٦١٤١ - صَدَكيَّة الفُول \*

Uromyces fabae, Aecidium album (S). Rouille de la fève (F).

فطر مجهري يصيب عدة نباتات من الفصيلة القرنية ، اخصها الفول ومها البيقية والجلبان والبسلة والكرسنة. مظهره الخارجي بقع صغيرة مستديرة مبعثرة على صفحة النصل السفلي تبدر صفراً، اللون ثم تنحرف نحو الشقرة السمراء ، وقد يصيب السوق والمعاليق بذات العوارض . يكافح عند ظهوره اما باستعال سائل بوردو المحلول 1 ٪ او غيره من الفواطير الفعالة اللاكاوية .

# ١٦١٤٢ - صَدَكِيلَة القَرَنْفُلُ \*

Uromyces caryophyllinus (S), Rouille de l'œilles (F). فطر مجهري يصيب القرنفل في حميم فصول السنة فيعطب الاوراق ويؤخر النمو ويؤذي آلازهرار والازهار . مظهره الحارجي بقع صنيرة بيضية الشكل بنية اللون تركب نصل ألاوراق على صفحاتها العليا فتسبب تفجير بشرة النسيج وتعرقل الدورة النسغية ان لم تحول دون انجازها

يكَافح اولاً : ۗ باجتناب رش الماء على الاوراق لان الماء يذكى نشاط الفطر ويسبب انتشار الوصم. ثانياً : بانتزاع وحرق الاوراق الذابلة واليابسة مسع الشتول الذاوية .

ثالثاً : بنضح النباتات المصابة بسائل بوردو المحلول إلى او بمحلول برمننات البوتاس او غيره من الملاح النحاس.

# ١٦١٤٣ - صَدَلَيَّة القَرْنيَّات \*

Uromyces anthyllidis (S). Rouille des légumi-

فطر مجهري يصيب بعض النباتات القرنية مها اللوتيه والترمس والفصة والحندقوق والحلبة واللوطس والامروس. مظهره الحارجي بقع مستديرة صغيرة تركب تصل الاوراق عل صفحاتها العلبا فتبدر مبعرة بدون انتظام ، لوبها اللّ الشهبة ثم ينحرف تدريجياً نحو الكستنائي | اضراره زميدة . يكثر وجوده في بلاد حوض البحر المتوسط و في اروبة الشرقية والشالية .

### ١٦١٤٤ - صَدَليَّة اللُّوبِينَاء \* Uromyces appendiculatus, U. phaseoil, Aecidium

phaseoli (S). Rouille du haricot (F). أطر مجهري يصيب معظم انواع وضروب اللوبياء. مظهره الحارجي بقع لا قياسية الشكل والحجم تعلو نصل الاوراق فتوشمها برقشة لا متجانسة الكثافة تبدو تبنية اللون ثم حنطية فسمراء ، تؤذي الاوراق فتسبب جفافها وسقوطها الباكر || وهو على القرون بقع قرحية تغلب فيها الاستدارة تقضى على الانسجة الليفية دون أن تصل الى الحب | بويغاته بيضية الشكل طولها يراوح من ۲۲ الی ۲۵ می. وعرضها من ۲۰ ال ۲۳ می. 🛘 یکمافح باستمال اركسيكلورير النحاس تعفيراً علَّى النبات بعد العصر عندما تخف وطأة اشعة الشمس .

Rouille du bananier (F).

فطر مجهري يصيب الموز في أوراقه || مظهره الحارجي بثور عدسية الشكل والحجم، تركب النصل على صفحته السفل. تبدو حنطية اللون ثم تنحرف نحو الجؤوة فالسواد. اضراره نزرة لا تستوجب المكافحة .

### ١٦١٤٦ - صَدَكيتَة النَفَلَ \* Uromyces trifolii, Aecidium trifolii-repentis (S).

Rouille des trèfles (F). فطر مجهري بركب حبم انواع النفل الزراعي والبري. مظهره الحارجي بقع صغيرة قليلة مبعثرة على صفحة النصل العليا . تبدو صفراً، اللون ثم تنحرف نحو البني الكستنائي . وهو وصم لا يستوجب المكافحة لانه ينشط النبات على النمو وازدياد المصول الورق ولكنه يدني نسبة الكروتين نحو ٢٠ ٪ مما يؤدي الى انخفاض عيق الفيتامين ١ آ ٣ .

Echo (F). Echo (E). ١٦١٤٧ - صَدَى الصدى كوكب مرقبني سيار اكتشفه و فرغوس ، عام . 141.

Echo ۱٦١٤٨ - صَلَاكَ) هو الصوت الناتج من انعكاس صوت اصلى على سطح عاكس .

> ١٦١٤٩ - صَدَى جاء في تحديدها : سمكة طويلة سوداء (اللسان) .

١٦١٥ - صَدَى \*، أُمَّ السَهَر، أُمَّ قُويَق Athene noctua, Carine noctua (S). Chaveche, Che-

vêche commune (F). Little owi (E). طائر من البوبيات وعمارة الفداديات . ربع الجثة صغيرها. طوله نحو ٢٣ سم. منسره قوي الانعقاف ، حاد البهرة . سقطاه وذنبه قصيرة مستديرة. ارساغه كاسية ، محالبه مدبية حادة ، ثربه الى الربدة المنمشة بالاسود || موطنه فسيح الارجاء يعم جميع البلاد المعتدلة الحرارة . يألف الاحراج ويدئن في صدوع الاشجار الصوبانة وفي الحرائب والإطلال. انثاء تضع أنحو ه بيضات تحضبها من ١٦ الى ١٨ يوباً | وهو من الروامس يلتبس توته من الغروب الى الفجر ، يصيد الجرذ والفار والزباب والجعلان والجراد .

Sanie (F), Sanies (E), ۱۹۱۰۱ - صَدَيد هو قيح القروحُ والجيف السائرة الى الانحلال العضوي .

١٦١١٠ - صكريع حليب وضع فبرد فعلته الدواية وهي القشرة الرقيقة على

Gélif (F). ١٦١٥٣ - صَديع٥، فكيع٥ Frost-cleft (E). نعت حال توصف به الاشياء المفلوعة أو القابلة الانصداع

والفلع من تأثير فعل الصقيع فيها . Fissurella (S). ١٦١٥٤ - صَدينْعَة ٥٠ Fissurelle (F). Fissurella (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات مبديات الارجل اماميات الحياشيم الحجفية وفصيلة الصديعيات. انواعها



سدنة الفدار



مبدئية القرنفل



صدئية القرنيات



صدئية اللوبياء



صدئية الموز



صدئية النفار



Orographique (F).

Orographical (E).

Achète (F).



صر"ارة المتوسط

المعروفة قليلة العدد . اعطائها معظم بحار العالم تعيش على صخور المجادح || اصدافها شبه قعيةً الشكل مصَّدوعة القمة. وصدوعها التي تسمح بمرور الماء اللازم التنفس، تسمح ايضًا بخروج البراز . أجسامها مستطيلة الشكل . رؤوسها

مقطومة المقدم. عيونها تتمركز عند قواعد اللوامس المخروطية || خياشيمها مشطية في القسم العلوي. ارديتها فضفاضة متد خارج الاصداف ارجلها وحيدة مستعرضة وسميكة .

۱٦١٥ - صَد يعسَّات ٥ Fissurellidae (S). Fissurellidés (F). Fissurellidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات مديات الارجل اماميات الحياشيم الحجفية . أجناسها وانواعها المعروفة عديدة بعضها من متحجرات الاراضي الثانوية والثالثية والبعض الآخر من عطم بحار البلاد الحارة والمتدلة الحرارة إ اصدافها وحيدة المصاريع بيضية الشوزن او مستديرته ، معتدلة الاحديداب، مصدوعة القنن، يكثر في صدوعها الشكل المستطيل || اشهر اجناسهــــا المعاصرة الصديعة والمرجينولة .

١٦١٥٦ - صَرَّ Empaquetage (F). Packing (E). جمع الشيء وشده وتغليفه .

Tichodroma (S). Tichodrome (F). مسر - ۱۲۱۵۷ جنس طير من فصيلة المتوقلات. انواعه قليلة تتميز باستطالة المنقار ودقته ، بذلاقة الجوانح، بقصر الارساغ وبنحافة وصنر المخالب الحادة . اثوابه عديدة تختلف مَع الانواع وفصولُ السنة . يألف المناطق الصخرية الجبلية . ينفر من الانجار . قوته الحشرات والعناكب . يدش عشه في صدوع الصنخور . اناثه تحضن وحدها من ه آلى ٧ بيضات نحو اسبومين وذلك في شهر ايار. اعرف انواعه واشهرها صر الصخور.

١٦١٥٨ - صرّ الصُخُور \* Tichodroma muraria (S). Tichodrome de murailles,

Echelette (F). نوع من الصر. ثوبه متراكب الالوان المنبقة المنفدة الجَمَيلة. طوله نحو ١٧ سم. وبسطته ٣٠ || يألف الجبال الصخرية الجرداء . يكثر في صرود لبنان مشتاه الاودية العبيقة والهضاب الصخرية.

> ١٦١٥٩ - صراب الزرع يبذر في الحريف بعد اول مطر.

١٦١٦٠ - صُراح Pur (F). Neat (E). الخالص من كل دنس او غش , يقال خمر صراح وزيت زيتون صراح.

> ١٦١٦١ - صُرَّاح الصرّاح طائر يؤكل (محيط المحيط).

علم يبحث في وصف الجبال وتحليتها

١٦١٦٢ - صُدَاحية هي الدمجانة تستعملُ لحفظ الحمر.

١٦١٦٣ - صُعرًاد سماب بارد ندي ليس فيه ماء.

١٦١٦٤ - صرادة ٥ Orographie (F). Orography (E).

اسم يطلق على جميع الحشرات الصرصارة اخصها الجدجد والزيز .

۱۲۱۲۰ - صرادی ۰

الحسال.

١٦١٦٦ - صَـ أَا،

صرارة المتوسط.

١٦١٦٧ - صَرَّارِ اللَّيْلُ ه الجدجد ، اطلبه .

نعت تعريني يطلق على ما له علاقة بالصرادة اي وصف

١٦١٦٨ - صَمَّارَة Circaetus (5). Circaète (F). Serpent eagle (E).

جنس. طير من عمارة السقاوات وفصيلة الصقربات. انواعه ١٢ ، مُوطنها جميع المناطق المعتدلة من العالم القدم. اجسامها رشيقة متوسطة ألقد تطول من ٥٠ الى ٧٠ سم. وبسطتها تراوح من ۱۲۰ الی ۱۸۰ سم . روّوسها کبیرة، أعناقها قصيرة ، مناسرها قوية الهرة الذربة الحادة . ارساغها سرحة ، مخالبها دقيقة الإطراف الحادة || اثوابها كدراء اللون يعلوها توثيم لطيف عابق ، صدورها و بطونها افتح وازهى من ظهورها وسواقطها || تألف الجبال والآحراج ومجاري إلماء والادغال والمروج والفياني . قوتها الزحافات من العظاء الى الافاعي والضفادع والاسماك والعصافير والحشرات || تدشُّ أوكارها في الاشجار والادغال . انائها تضع من رفنتين الى ثلاث رفنات

تحضمها بمناوبة الذكور نحو ٤ اسابيع | اشهر انواعه ١٦١٦٩ - صَمَرًّارَة المُتَوَسِّطُ \*، أَبُو صُوَىً Circaetus gallicus (S). Circaète Jean-le-Blanc (F). Short-toed eagle (E).

نوع من الصرارة كبيرة الجثة طولها نحو ٧٠ سم. وبسطتها ١٨٠ سم . ثوبها الى الربدة السمراء تعلوها نمشة عابقة . زورها وبطما وحوافها الى البياض الاغر يعلوه تبقيج اسمر. منسرها الى الزرقة السوداء. عيناها الى الصفرة اللامعة . رسفاها وأصابعها تبنية اللون ، مخالبها سود . وهي من الطيور القواطع تجوب البلاد وتحوم فوق الماء . تألف الجبال والاحراج والمناقع ومجاري الماء والسهول والشواطئ || قوما الافاعي والعظاء والضفادع والاسماك والعصافير .

Sauropodes (F). ۱۲۱۷۰ - صَرَاعيده Sauropoda (E).

الصراعيد رتيبة من الزحافات المنقرضة ، الدناصير ، حميع اجناسها وانواعها جبارة ، رباعية القوائم ، عاشبة || ظهورها يعود الى الحقبة الترياسية . وقد بلغت أوج انتشارها في الحقبة الجورية . وانقرضت في الطباشيرية | اشهرها الصرعود الجبل (Atlantosaurus) الذي كان طول جسمه لا يقل عن ١٠ متراً ، ثم الصرعود الصغير الرأس (Brontosaurus) الذي كان طوله من ٢٠ الى ٢٢ متراً .

١٦١٧١ - صَرَام ، صرام Cueillette (F). هو جني الثمر في اوان أدراكه . Gathering (E).

١٦١٧٢ - صُرَّان ، حدَدَد Serranus (S). Serran (F). Serranus (E). جنس اسماك بحرية من فصيلة الصرانيات ورتبة شائكات

الزيانف. انواحه المعرونة نحو ١٢٠ معظمها من امماك عار المستقبها من المماك عالم الخياجية الشكل م عنوسة الله المواد المستقبة المشكل مع منوسة المناف المواد المواد المناف المواد المناف الماكنة أن الجزء المماكنة الماكنة أن الجزء المناف عادمات من مرحمة أن الجزء المناف المنا

۱٦۱۷۳ - صُرَّان جَبَّالِ ۱٦١٧٣ - صُرَّان جَبَّالِ Serran géant (F).

مُرَّانُ كَالِبِ \* ، حَدَّدَ مُزَّرَّانُ كَالِبِ \* ، حَدَّدَ مُزَّرَّانُ كَالِبِ \* . Serranus scriba (S). Serran scriba (E). Serranus scriba (E).

نوع من العراق، حمكة يجرية يوفير، اطنائها علجان والمواجع والمحوار البحر الابيض المتوسط إلا جسهما ما حمي أوجها متراكب الالوان يرتكن على الالسفر المحافي . أيضا يقوما علجان الالاصر . جاناها متصال المحافي . أيضا يقوما علجان الالاصر . إما إلى يرمي المحافق تصر الخطر، شفتها نظيل الرحابة. عياها صدياتان الا وانقها حياتها الاتحال المقابدة عياها صدياتان الا التصال الال ، حرصة المصنف التاني، الشرية تقابل التصال الال ، حرصة المصنف التاني، الشرية تقابل التصال العرب ، ما تكون .

١٦١٧٠ - صُرَّان مُبلَقَّج ، حَدَد مُبلَقَّج

Serranus hepatus (S). Serran maculé (F). Serranus hepatus (E).

سمكة جرية يبوض من السران أسطانها أصولج وطلبان المسابها أصولج وطلبان البرس للتوصط الإحسام مغير الله ، فاطلبحي الشكل متدال المتلاك معتمل المسابق المسلم المسل

Serranidae (S). مُرَّانِيسًات - ١٦١٧١ Serranidés (F). Serranidae (E).

فسيلة اسماك بحرية من رقية شاتكات الوياندن. اجباسها والوامها للمروقة غير \* • • \* جميها من اسماك بحرا التناطق المائم والمعدلة المراوة. تصير بجودة السيح رهبلة المحاهد من المجارح والخلجات والاضواج || اجباسهها الطلبحية الشكال الالهائمة المؤلفة اللهائم بدارات من ما الله - ١٢ مم. مراطفها بعرائية حضيت شابكة الالهائمات والخاطات والمحافظة المؤسية مداسية الاشمة المؤلفة بالمثناء شعاح واحد جامد طالك . سانها التاكية والمئينة العلوف التجامة الالهائمة الالهائمة المؤلفة التجامة التالية التجامة المؤلفة التالية التالية المتالية التهر إلى المهائمة العلوفة التالية التالية المؤلفة العلوفة التالية التالية المؤلفة المؤلفة التالية التالية التالية التالية التالية المؤلفة العلوفة التالية التالية

١٦١٧٧ - صَمَرَايَة الحنظل اذا اصفر".

الله الواتب اذا اشتدت حمونته. الماله الدا المتدالة المتدت حمونته. المتدن المتدالة المتدن المتدالة الم

۱۹۱۷۹ - صَرْب (F). - صَرْب مَالِد Gomme d'acacia, G. rouge (F). معمغ القرظ والطلح والعرفط وهي حمر كأنها سبائك تكسر بالحبارة .

١٦١٨٠ - صَرَبَة مي النبيراء ، اطلبها .

١٠٠١٠ " عشريت على الغييراء ، اطلبها .

171۸ - صُرْبِيت ٥ - ١٦٨٨ مَرْبِيت ٥ - ١٦٨٨ القدور مادة غذائية لا طعم لها ترافق السكر لكنها عادمة المقدور التحليل . وهي توجد في معظم النار الماكولة ونسبنها تراوح من ه ال ١٠٠ عرام في الكيلو .

Serjania (S). \*میرجانهٔ ۱۹۱۸۷ Serjania (F). Serjania (E).

جنس جلبات مرعة عارفة من فسيلة السابتيات . انواعها المعرفة نحو ١٠٠٠ منظها من تبرت امريكة الاحوازلة والمحلس الاجتماع الاحوازلة المجلس الاجتماع المجلس المحلس المجلس المجلس

Bryum (S). متر خب - ١٦١٨٣

Bryon (F). Bryum (E). انواعه المرتبعيّات. انواعه المرتبعيّات. انواعه المرتبعيّات. انواعه المرتبعيّات المرتبعيّات المرتبعيّات علية المنظرة على المنظرة المنظرة

Bryaceae (S). مَرْخَبِينَات - ١٦١٨٤ Bryaceae (E).

فصيلة من الطحالب تنتمي الى رتبة السخيات.

۲۱۸۸ - صَرَد ، صَرَد ، صَرَد ، ١٦١٨٥ (grand) (F). مَارَد ، صَرَد ، ١٦١٨٥ (extreme) (E).

۱۹۱۸۹ - صَرَّدَ ، مَرِح ، ۱۹۱۸۹ - ۱۹۱۸۹ صرد القمع والشمير : طلم مفاها .

Lanius (S). مُرُدُّ ، صُرُوْب - ۱۹۱۸۷ Pie-grièche, Piegriecher (F). Shrike (E).

ج مروان . قبل مستقد را قر من الجوائم وضعية الصروبات. انواه ۱۸ ، موطبا بلاد المال القادم . جميعا يقماه الدول الله منت الخالف منت القادم منت المستقد منت القادم التابع وقائم المراجعة . ادناجا وقاجهة الرئين ارامانها بحملها الجلد عادة الاكترى المنتاج مقتلة منتهجة . انقائم المنتاجة منتاجة المنتاجة المن

مُرَد أَرْبَد \* ، صُرَد البَاد يه Lanius excubitor (5). Pie-grièche grise (grande), Boisselière (F). Great grey shrike (E).

نوع من الصرد الآبد الشائع . يعتبر من الطيور الضارة . طوله براوح من ٢٣ ال ٢٤ مم. ثوبه الى الربدة الطحلاء.



مدان کانب











صرد وردى





ظهره عابق المواج الاسمر . بطنه الى البياض الاغبر . سقطاه الى السمرة الحالكة المبقجة بالابيض الناصع . ذنبه اسود الوسط، ابقم القاعدة والطرف منقاره وساقاه سود. يألف الرياض والاحراج القريبة من المروج والمراعي .

### ١٦١٨٩ - صُهرَد الجُنْهُوب \* Lanlus meridionalis (S). Pie-grièche méridionale (F),

نوع من الصرد ، موطنه افريقية الشمالية وشواطئ المتوسط طولة نحو ٢٥ سم . ظهره اطحل اللون . سقطاه الى السمرة. ذنبه ابقم الاطراف ، اسمر الوسط. صدره وبطنه الى البياض الوردي المواج عيناه مكحلتان بالاسود | يألف الغابات والحضاب المذحاة والشواطي الصخرية.

١٦١٩٠ - صُرَد المُتَوَسِّط \* ، دَقَانَاش شامِي Lanius senator, L. rufus (S). Pie-grièche rousse (F). Woodchat shrike (E).

نوع من الصرد المجوال يجوب معظم مناطق العالم القديم . طولة نحو ١٩ سم. ثوبه ابقع اللون تكثر فيه الصهة . يألف الادغال وألحدائق والمروج . قوته العظاء والوزغ والضفادع ومختلف الحشرات الكيش في الجنبات الفنآء

> القليلة آلارتفاع عن التربة. ١٦١٩١ - صُرَد أَمُغَرَ \* ، نُهُسَ

Lanius collurio (S). Pie-grièche écorcheuse, Pie-grièche grise (F). Red-backed shrike, Butcher bird (E). نوع من الصرد المجوال بجوب اكثر مناطق العالم القدم . طوله نحو ١٧ سم. ثوبه امغر اللون يعبق عند الظهر ويبيض عنه الزور والصدر. محسراء الى السمرة القائمة . سقطاء الى السمرة الطحلاء الحنطية المواج. ذنبه أبلق الاطراف || يألف الاحراج ومجاري الماء والحداثق والمراعي. وهو شرس الطبع،ضيق الحلق. قوته الحشرات على اختلافها والدويبات والعصافير.

# ١٦١٩٧ - صُرَد ورَد ي \* ، دَ قَانْمَاش

Lanius minor (S). Pie-grièche à poitrine rose, Piegrièche d'Italie (F). Lesser grey shrike (E). نوع من الصرد الآبد ، موطنه يمتد من بلاد فارس الى اطرَآفُ اروبة الجنوبية . طوله نحو ٢٢ سم. ثوبه الى الصهبة الطحلاء . رأسه أسود الطوق . صدره وردي اللون . مقطاء الى الصهبة الحنطية العابقة | يألف الادغال ومجارى الماء، قوته الحشرات والدويبات .

١٦١٩٣ - صرداح Terre meuble (F). الصرداح والسرداح والسرادحة هي التربة اللينة .

١٦١٩٤ - صَرْدَح ، صَرْدَحة

Terre délaissée (F). Abandoned ground (E). الارض ألزراعية المهملة المتروكة لا نبت فها .

۱٦١٩٥ - صَرُدَ حَيِي Edaphique(F). Edaphic(E). المنسوب الى الصردح ، اي التربة ، باعتباره عاملاً من عوامل البيئة .

١٦١٩٦ - صُرَد يتَّات Laniidae (S). Laniidés (F). Laniidae (E).

فصيلة طيور من الجوائم المشرومات المناقير . اجناسها وانواعها عديدة تتميز بمناقبرها الغليظة ، القوية الجالسة، المسننة انخاطم العليا، اجنحتها متوسطة القد || قوتها ما تقتنصه من حشرات ودويبات وعصافير .

۱۲۱۹۷ - صَبَرَدَ الصرر: الزرع قصبت سوقه واكتملت سنابله دون حمه .

الواحدة صررة . Coq (F). Cock (E). ١٦١٩٨ - صَدُّصَہ

هو الديك، اطلبه. ١٦١٩٩ - صَدُّ صَدَان \*

Scymnus Iichia (S). Liche, Gatta (F).

ممكة بحرية وحيدة الجنس والنوع من السنفقيات ، تطول نحو ثلاثة امتار. جثمًا اسطوانية الشكل، دقيقة المؤخر، كبيرة الزعنفة الشرجية . ثوبها الى السمرة الزرقاء المواج يعلوها تجذيع اسود . جلدها عادم الفلوس شائع الاستعال الصناعي . لحمها مأكول .

١٦٢٠٠ - صَبَرُّصَبَرَة Cri du milan (F). Cry of the kite (E).

صوت البازي . ١٦٢٠١ - حيرُ حيُور

حشرة مبلولة تعرف ببلت وردان، اطلبها. مهما الامريكية والجرمانية والشرقية .

١٦٢٠٢ - صَرْع Epilepsie (F). Epilepsy (E). علمة خبيثة في الجهاز العصبي تصيب الحيل. تعرف من حصول الغيبوبة والسقوط على الارض والتشنج في . العضل

۱٦٢٠٣ - صَمَرُعَالَة ٥ . Chrysobothris affinis (S). Chrysobothris complice (F). Chrysobothris affinis (E).

حشرة خاضلة ناهمة من فصيلة الزقنبوتيات ورتبة غمديات الاجنحة . تألف الاحراج والغابات والحدائق . خنافسها تميش على اوراق الاشجار . يرقاتها مرقالة تميش على الاشجار الهرمة فتسردب اللحاء وقلها تعطب الشكير إ جسمها متوسط القد ، يطول من ١٢ الى ١٦ مم. ثوبها الى السمرة الكستنية يعلوها مواج اسفع. غداها ثلاثيتا النقر ، خضراء اللون عند الذكر ، صغراء اللون عند الانثى. رأسها معدل الجرم. عيناها كبيرتان، ناشزتان. زباناًها خيطيان، منشاريا التركيب . ظهوانها شبه حلوني ً الشكل ، ذلق المؤخر ، مقطوم الطرف . غداها متتابعتا التحزيز الحفيف. ارساغها خماسية ألعقل !! الانثى اميز قداً مَنْ الذَّكَرُ واكد ثُوبًا منه واقصر زباناً |[جيلها ثنائي ۗ آلحول . تظهر الحشرة الجملانة في أوائل ايار وتعيش حتى اوائل آب . تسرح في النهار وتبيَّت في الليل || البرقة بطيئة النمو تطول عند الادراك النام نحو ٣٠ م. جسمها مستغلظ المقدم والرأس ، مستدق المؤخر . ثوجا الى الطحلة.

۱۲۲۰ - صَرْف، إصطراف . Agio, Change (F). Agio, Premium, Exchange (E). الفرق بين سعر النقد ألاسمي وسعره المعدني .

# ١٦٢٠٥ - صَرَفَة

الصرفة منزل من منازل القمر الشامية ينزله في الليلة الثانية عشرة . وهو نجم واحد نير تلقاء الزبرة محاط بكواكب صغار طمس . وسميت صرفة لانصراف الحرّ والبرد بطلوعها. ومن العرب من يسمى الصرفة قلب الاسد || رقيب الصرفة فرع الدلو المقدم.

۱۹۲۰۹ - صبرهم ، سیمنحکة Sous-variété, Cultivar (F), Subvariety, Cultivar (E),

الُمْرَم ج. أُمرامُ هي افراد من ضرب واحد تَمزت بصفات معينة خاصة مثالها صرم التفاح الستاركن ريتش رد. ۱۹۲۰۷ - صُمرٌ شَمَة ٥ (Sauromatum (5).

Sauromatum (5). مُسُرِّمُنَةً - ١٦٢٠١ Sauromate (F). Sauromatum (E).

جنس لبنانات هشيرة مستوقرة مصورة من فسيلة القلتالمات.

بنها يعضى مناطق البلادة الحارة المستدة من أهد والإفغال تحود ه مر.

أن هذا الرسي إلا مساقيلها كبرية الجرم تطول تحود ه مر.

وترضى عن حرا من الجرواط يستين الإيراق عدم وهو منها ويستري المراق المستحية الحاجي . شراحها المنشر التعلق ، تراويا المنشر التعلق ، تراويا المنشر المنتسبية الحاجي . شراحها المنشر في من من مناسقية المالين المنظم المنتسبية الحاجي . شراحها المنشر تحريف عن من من مناسقية المالين المنظم المنتسبية الحاجية المنتسبية المالية المنتسبية الحاجية المنتسبية المناسبة المنتسبية المنتسبية المناسبة المنتسبية المنتسبي

# ١٦٢٠٨ - صُمرُهمَة صَفَوْاء العُوُوق ٥

Sauromatum venosum (S). Sauromate à nervures jaunes (F).

نبات سبروتي شائع الاستمال التزييني ضمن البيوت. عسائلها مأكولة لكنها تحوي بعض المواد الحجالية التي تلهب بالنقيم .

# ١٦٢٠٩ - صُرْمة مُبلَقَجة ٥

Sauromatum guttatum (S). Sauromate tacheté (F).

ربات سبروتي شائع الاستعال التزييني ضمن البيوت وفي حدائق المناطق الحارة .

۱۶۲۱۰ - صُرْمُون ٥ Strymon (S).

جنس حشرات قراشية من نصيلة اللغنيات. انواعه عديدة منشرة في معظم الفعار العالم. ذكورها وانائها مختلفة الاطراب. مكمها كروي الشكل، برقائها صغيرة القد منغفضة الروس، مدينة الاطراف. تعيش على النباتات الشجرية إلى اشهر انواعه ما يلي.

المراحد - مُرَحُونُ أَلِيتُهُمْ 0 (5. \* 1711 - مُرَحُونُ أَلِيتُهُمْ 0 الله المراحد المراحد المراحد المراحد الله المراحد الله الله المواجد الله الله المواجد الله الله المواجد المراحد الله الله المراحد الله المواجد الله المواجد الله المواجد الله تموز الله

1941 - صُرِّعُون الخَصَّةِ فَ (6) (5) Sermon pruni (6) (6) (6) التَّحَرِّ عن السمون ؛ طاقت 19 م. اللّكرَ عن السمون ؛ طاقت اللّكِ عن اللّكر الله السعية بلطان المنجع والمام والامر والامر والامر الأن سوية الثين المنتخبي المناطق الاحمرار | إرقته تقول إيار تركب إدواق الحموع .

# ١٦٢١٣ - صُرْمُون الزُعْرُور٥\*

Strymon lynceus (5).
نوع من الصرمون ، فراشته تطول نحو ٣٣ م. الذكر اسمر اللون، حنطى الرواشن المسنجة بخط معرض ابيض.

روشناه الخلفيان مبقجان بالازرق وبجذمان بالبرتقالي . الاثني سمراه الثوب ، روشها الامامي بحمل بقجة غروطية الشكل طعاد اللون . روشها الخلفي بحمل من نقلمين الى الذكل فقط مفر الل يرقته تعيش على ورق الزعرور والحوفر الدى .

وحوج البري . ١٦٢١٤ - صُرُ مُون السنند يان ٥\*

نرع من السريون ، فراشته تطل من ٢٣ لل ٢٠ مر. 
١٣ من المريون ، فراشته تطل من ٢٣ لل ١٠ مر. 
الذكر اصغر قبا من الايفي فويه لل السيرة الكستية الماري 
الرواشه مسنجة بالاييض والاحر . الاثن سوية الثوب 
الاحر المائين تممل في طوت كل روش من روشها 
المغلين تفقة صهباء اللون ال يقته تبيش عل ووق 
استيان ...

١٦٢١٥ - صُرْمُون السَنْط ٥ \*

Strymon acache (5).
نوع من السرمون، فراشته تطول نحو ۲۷ م. اللائم
حنطي النوب الملحل الرواش. رواشته رزق الانتشاب
يعلوما تسليم معرض اليفس ويقيتم طرق اصهب. الانش
مراء الملوث كستية الملح إلى رقمة تظهر من نيسان الى
الار تجين على أوراق السنط.

۱۹۲۱۹ - صروّة \* ، ذَنَب الضّبّ Saururus (S). Saururo (F). Lizard's fail. Swamp

(ily (6), Molchschwarz (Ö), Surura (Ö), بنس نباتات شبية بلدورية مدادة معرة من فصيلة السرويات. الزاهيا حديدة جيها متفية مروثية. موقها تحيلة حراية تعلى من ۲۰ الل ۱۵۰ ميز ارواقها مستقة ، مساتقة ، نسلها قليمي الشكل ، مالوجالسفحة، خل البيرة. إنوارها خترية ، منيلة التجيع | الوراوال

يستمر من آب الى تشرين . ١٦٢١٧ - صُرُونيــَة رَمَاد يَّة

هي الوذحه الغبراء ، اطلبها . Saururaceae (S). - صرويتات - ١٦٢١٨ Saururaceae (F). Saururaceae (E).

فصيلة نباتية من ذرات الفلقتين عدمة القمالات. نباتاجا عشبية معمرة . ازهارها خنثوية . تمارهـــا جراء مختلفة الاشكال .

١٦٢١٩ - صَريْب هو الصرب ، راجعه .

۱۹۲۰ - صَرِيْح، صَفِيّ، عَنيق، كَرِيم، أَصِيل .(Pur-sang (F). Thoroughbred (E) نمت يطلق على كل حيوان اهل من سلالة صافية النسب

متنخبة . Glace (F). Ice (E). مترياد

هو الجليد، اطَّلبه.

۱۹۲۲۲ - صَمَرِيم هو الحصاد ، اطلبه .

Palmeraie (F). Date-Garden (E). مَسَرِيْمَةَ 1777 - مَسَرِيْمَةَ الحَالِقُ الرَّبَالُ .

المجتبّل المجتبّل المجتبّل المجتبّل المجتبّل المجتبّل Lonicera (S). Chèvrefeuille (F). Capriloly (E). Geissbatt (D). Capriloglio, Capralola (I). جنس نباتات معمرة برية وتربينية من فسيلة الحانيات.



سرمون ابيض



صرمون الحوخ



صرمون الزعرور



صرمون السنديان



صرمون السنط



۔ صروآ

صَرِيمَة الجَدِي القِمْعِيَّة

انواعه نحو ۱۵۰ تديز بعدم نظاميها . سوقها منتصبة او عارشة . اوراقها متفايلة الاوتكاز، ابيدة او عايلة النصل . ازهارها لا قياسية الاعسام ، وشيئة الشكل، عطرية الرائحة || عوف انواعه واشهرها ما يتبع .

### الأبيّاء و مَريْمهُ الْجَدِي الأَبِيّاء كَ Lonicera sempervirens (S). Chèvrefeuille toujours vert, C. de Virginie (F).

جنة ممرة عارشة تعلو مى ؛ الله أه امتار . ساقهامتسافة . فروعها عادمة الكاك . الرواقها اليعة ينضية الشكل . نصابها خلي البشرة بحري اللون . ازمارها سنبلة التجميع تاجية الارتكان عطرية الرائحة، لولها الما الارجوائي الاصفر المواج | العرارها يستمر طوال الربيع والسيف .

### ١٦٢٢٦ - صَريْحَة الجَدَي التَبَيَّة

Lonicara thibetica (S). Chievreleuille du Thibet (P).

چنة معردة تعلق عو ۱۹۰ مع ماتها مشعبة نواه.
کال فرمها ایمن اللون، او راتها مسائل الکتیلة الزغب المال المحليلة الزغب المال الکتیلة الزغب الزمان الاتحابة الرابع ، مطربة الزمان الکتیلة الزغب الزمان الاتحابة التربع ، مطربة الزمان الاتحاب الزمان الاتحاب مستمر من ایار المال المحلیة الرابع ، لیکنة اللون الا المرادما پستمر من ایار المال

### ۱۹۲۲۷ - صَرَيْمَةَ الْجَلَدِي التَّرَّكَرِيَّةُ Lonicera tartarica (S). Chèvrefeuille de Tartarie,

Chandedriter, Camértiler (7). ويقد معرق تعلو من ١٠٠٠ ولا ١٠٠٠ مر مروبها التديية معنونة من ويوما التديية معنونة ، مؤولها التديية معنونة ، الوراقها صغيرة القد التعلق المناطق القائمة المناطق المناطقة الم

# ١٦٢٢٨ - صَرِيْعَةَ الجِنَدِي الجَبَلَيَةَ

.(Chiverefuellle alpestre (P. بخية من مرب الله أفراء ، فروسها فرماء ، فروسها فرماء ، فروسها فرماء ، فروسها فارقة عين المكافئ الرواجة المؤلفة المؤلفة

### ۱۲۲۲۹ - صَرِيْمَةَ الجَلَدِي الْحَرَجِيَّةُ \* Lonicera periclymenum (S). Chèvrefeuille des

### ١٦٢٣٠ - صَرِيْمَةَ الْجَادِي الدَّعْلِيَّة Lonicera xylosteum (5). Chèvreseuille des hales,

الاغبر يعلوه توشيح اصغر. ثمارها صغيرة القد حراء اللون. ازهرامه يستمر من ايار الى حزيران إل عصارة ثمارها مرة العلمم مسهلة تدخل في عدة مستمرات طبية معوية .

# ١٦٢٣١ - صَرِيْمَة الجَدِي الزرقاء الشَمَر

المن Manda Afritis Manua (P). ومن المستقدة المنظقة المنطقة ال

# ۱۹۲۳۷ - صَرَيْعَة الجَدِي الْشَائِعَة ، يَاسِين عَرَائِلي .(S). عَرَائِلي

عوالميني (Achivedual des pradins, Commun (F).

جنة معرة عارفة تعلو نحر في اشار. ماقها فرعاء.

فرومها عادمة المكاك. ارواقها عابلة بيضية الشكل المقبلة القادة المنطقة المناقبة المناقبة المناقبة عربي السلط ، عربي السلط ، عربي السلط ، عربي السلط ، الواجا كبرة الله فواسة العرف السلط ي لوبها الرجواني الخالج المعرف الداخل || انجرابية العرف المناقبة العرف العر

# ١٦٢٣٣ - صَريْمَة الجِدَى الشائكة

Lonicera spinoss (5). Chèvrefeuille épineux (7). جهة مدورة تعلق أخر احر. ساقها متصبة فرعاد. فرمها تحلة متدانية ، كاكلها اليض المارث ، ارزاعا طيلة مسطيلة سنة العادة ، كاكلها اليض اللارث ، الرزاعية الانتعاب البورية التوجع ، فعيقة التعابات العلومية ، وردية اللون تمارها ال الحمرة الرزاع الملاح بسلوها طيسل أضبر . تمارها الى الحمرة الرزاع الله حرزان .

### ١٦٢٣٤ - صَريْمَة الجَدِي الشرقيّة

(A. Chaversoulie (S. Chaversoulie d'Orienc (F. خية مدينة من الها متصورة خية مدينة المناسبة ا

# ١٦٢٣٠ - صَرِيْمَة الجَدَى الْقَسَمَامِيَّة

(f) Lonicera myrdilus (s). Shwyrdaulli-myrdllus (p). خوبة معرق المن مرجها المنصب المناسبة على المناسبة المناسب

### ١٦٢٣٦ - صَريْمة الجلِّدِي القيمُعيَّة

Lonicera pileata (S). Chévrefeuille à cupule (F). جنة معرة معنيرة القد تعلو نحو ٢٠ مع ساقها منتصبة فناه. افنائها زباء اللحاء. ارواقها ابيدة بقسية الشكل. الإهارها صنيرة الحيم ، قبية القاعلة يضاء اللون. إنجوارها يستمر من نيسان الى ايار.



١٦٢٣٧ - صَريْمة الجلَّهِ النَّبُلُجِيَّةُ

Lonicera syringantha (S). Chèvrefeuille-Illas (F). جنبُةُ معمرة تعلو نحو ١٢٠ مُم. ساقها منتُصبة فرعاء. مكاك فروعها أبيض اللون . أو راقُها أهليلجية صغيرة القد. تصلها مالس البشرة حيل الخضار . ازهارها توأمية الانتشاب، انبوبية التوبيج ، ضيقة القنابات، عطرية الرائحــة ، وردية اللون . ثمارها حمصية القد ، حراء اللون ، ثلاثية الحدور | ازهرارها يستمر من ايار الى حزيران.

١٦٢٣٨ - صَريْمَة الجَدَى اليَابَانيَّة

Lonicera Japonica (S). Chèvrefeuille du Japon (F). جنبة معمرة عارشة تعلو نحو عشرة أمتار . سأقها متسلقة . فروعها متباعدة ، عادمة المكاك . اوراقها ابيدة ، بيضية الشكل، مديبة الزام الاخير . نصلها خلى الصفحة السفلي. ازمارها توأمية التجميع ، كبيرة القد ، عرفية الرائحة ، لونها الى البياض الموشّح بالاحمر || ازهرارها بستمر من حزيران الى تشرين.

١٦٢٣٩ - صَعَب Quelea (S).

Quéléa, Dioch, Travailleur (F). جنس طير من فصيلة التنوطيات. انواعه المعرَّفة ثلاثة موطنها أفريقية الشرقية من شواطئ بحر القلزم الى ما وراء الحبشة . أجسامها صغيرة الحجم طولها يرأوح من ١٢ الى ١٥ سم. اثوامها قليلة الاختلاف عن بعضها يكثر فيها الاحر العُنابي. رؤوسها واعناقها واجنحتها سود. حتار قهادمها وأباهرها صفر . مناقبرها سود أو حر . ارساغها الى السمرة الحنطية || قويها الحبوب والبزور والموام . تدثن في الادغال . عشاشها محبوكة القش ، كروية الشكل، مقطومة المدخل. اناتها تضع من ه الى ٧ بيضات تحضنها بمناوية الذكور نحو أسبومين. ج صعاب.

١٦٢٤٠ - صَعَبْرَ ، صَعَنْبُرَ Berchemia (S). Berchémie (F).

جنس نباتات معمرة من فصيلة النبقيات. انواعه قليلة . سوقها عارثة تطول من ۽ الي ٣٠ م. او راقها عابلة بيضية الشكل ، مقطومة القاعدة . نصلها عديد العروق ، محري اللون ، ازهارها صغرة القد ، خضراء اللون ، عثقودية التجميع ، ثمارها زيتونية الشكل والقد واللون ، تسود عند الآدراك. ازهرارها يستمر من ايار الى ايلول.

١٦٢٤١ - صُعْتُر Frai (F), Spawning (E), سرء السمك قبل ان يخرج من الانظام وهو الذي يحضر فيصبح من المآكل المقوية الثمينة المعروفة بالبطرخ والخبياري || انواعه عديدة تختلف باختلاف مصدره وحجم السرء ولونه وطريقة تحضيره .

١٦٢٤٢ - صَعَتْرَ هو السعر، اطلب.

١٦٢٤٣ - صَعَنْتُر أَزْغَبَ \* ، زَبُعْرَ Origanum hirtum (S). Origan hérissé, Marjolaine hérissée (F). Hairy Marjoram (E). Kretischer Dosten

(D). Origano di Creta (I). نبات عشبي بري عطري معمر من فصيلة الشفويات. يكثر في الأراضي الجبلية المذحاة . ساقه فرعاء تعلُّو نحو ١٤ سم. فروعه دقيقة، مخشوشية، منتصبة، زغبية اللحاء. اوراقه معنقة، متقابلة، بيضية الشكل، تصلها خلى البشرة . كثيف الجيوب العطرية، مسنن الحافة، يطول

نحو ٢ سم. ازهاره وردية اللون . عثكولية التجميع . يستخرج من اوراقه وزهره دهن الصعار الشائع الاستعال.

١٦٢٤٤ - صَعَثَوَ البرُّ هو الندغ، اطلبه.

١٦٢٤٥ - صَعَثْمَ الجَبَلَ هو ندغ الجبل ، اطلبه . ١٦٢٤٦ - صَعَتْمَو الهُو " هو العلوقريون الكوري، اطلبه.

۱۹۲٤٧ - صَعَنْتُو بَوَّي هو سِعْتُر البر ، اطلبه .

١٦٢٤٨ - صَعَتَر البَوَارِي \* ، فَوُد نَيْج

Origanum vulgare (S). Origan commun, Marjolaine bâtarde, Fausse marjolaine (F). Wild marjoram, Organy (E). Echter Dost, Wilder Marjoran (D). Origano, Regamo (I).

نبات عثبي طبي بري معمر من فصيلة الشفويات. ساقه فرعاء مخشوشبة تعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم. اوراقه معنقة ، متقابلة ، بيضية الشكل؛ نصلها خلل البشرة ، مبعثر الجيوب العطرية . ازهاره و ردية اللون ، حمر القنابات . عثكولها الزهري خيمي الشكل || يستخرج من اوراقه عطر الصمتر .

Tige dressée (F). Erect stem (E). مَعْدُ أَهُ - ١٦٢٤٩ هي كل ساق تمكنها اليافها القاسية من الانتصاب دون وسيط او تثقيف .

١٦٢٥٠ - صُعْرُورَة ، عَفِيرَة ، قُمْعُوطَة

Boule de scarabée (F). Ball of beetle (E). الصعرورة أو العفيرة أو القعموطة دحروجة من زبل وطين تصطنعها بعض اناث الجنافس، اخصها الجعل لترزُّ المكن في داخلها .

١٦٢٥١ - صَعْصَعُ \* Ictinia (S). Ictinie (F). جنس طير من عمارة الحدأ وفصيلة الصقريات. انواعه قليلة حيمها من القواطم الكبيرة الجثة . اثوابها الى الصهبة الرصاصية يعلوها مواج أزرق . روُّوسها زاهية . سواقطها واذنابها عابقة . عيوبها حمر اللون ، سود الاطار والاهداب. منأسرها الى السواد الازرق، ارساغها جؤوية || قويّها العظاء والدويبات والحشرات على اختلافها. تنشُّ في الاشجار الباسقة اناما تضع من رفنتين الى ثلاث رفنات تحضمها بمناوبة ذكورها نحو اربعة اسابيع .

Rotor ۱٦٢٥٢ - صعنصتَع نعت تعريبي يطلق على القسم المنحرك الدوار من المحركات

Oxylophus glandarius (S). \* معَف - ١٦٢٥٣ Oxylophe-Geal (F).

طائر من عمارة الوقواقيات وفصيلة القيقوبيات , اعطائه فسيحة الارجاء تشمل الشرق الاوسط والجزيرة ألعربية وافريقية الشرقية والشمالية || وهو من الضوارب التي تجوب البلاد في طلب الرزق . جسمه متوسط القد ، يطُول نحو ٩ سم. ثوبه متباين الالوان. رأسه الى الربدة. جوشته وزوره وعلاطا عنقه الى الصهبة الصفراء . بطنه الى البياض. ظهره الى الربدة الحنطية المواج . ريش قوادمه ومناكبه واباهره وذنبه الى السمرة الحنطية باستثناء الاطراف البيض. منقاده احر القاعدة ، اسود الملاقط . قائمتاه الى السمرة







صعتر البراري

















الخضراء || قوته الحشرات والاساريع . انشاء كأنثى الوقواق لا تحضن البيض بل تضمه في عشاش غيرها من الطير اخمها عشاش الزاغ . ج میمان .

١٦٢٥٤ - صُعْقُر Frai (F). Spawning (E). الصُعْقُر سره السمك ويدعى صُعْتُر، اطلبه.

١٦٢٥٥ - صُعُقُرُ بِيَّاتِ Chytridiaceae فصيلة فطور مجهريةً من مرتبة السرئيات ورتبة البيضيات. أجناسها وانواعها عديدة . أشهرها من الوجهة الاقتصادية الزراعية : الشس والوزم والومحة .

1100 - 17707

الصعلة : نخلة فيها عوج واصول سعفها جرداه .

١٦٢٥٧ - صُعُلُبًا. ٥٠ Galerina marginata (S). Galerine marginée (F).

فطر كاعن الصنف لامأكول من فصيلة الغاريقونيات. أعطانه اقليم الصنوبريات حيث يعيش مجموعات على القشور والأخشاب النخرة . مجموعاته لاقياسية العدد الذي يراوح من ٦ ألى ٢٠ بوغه ألى البياض الاغير . ساقه معتدلة العلول تبنية اللون ، طوقها الى الطحلة . ارسوسته شبه صبوانية الشكل مخددة الحاشية ، قطرها نحو ۽ سم. لونها الى السمرة يعلوها مواج اصفر . اطراسه معتدلة الكَثَافَة بنية اللون . رائحته عند اللمس قريبة الشبه من رائحة ألدقيق .

١٦٢٠٨ - صُعْلُول أزْغَب ٥٠ ، كليتُس أزْغَب ٥ Clytus pilosus (5). Clytus pollu (F).

Clytus pilosus (E). حثرة خاضلة خاشبة من فصيلة القرنبيات ورتبة مفمدات الاجنحة . تألف الجنائن وكروم التين . خنافسها تعيش على اوراق الاشجار . يرقاتها تسردبُ الجلوع اليابسة [[ جسمها متوسط القد يطول من ١٢ الى ١٦ مر. ثوبها الى الصفار الزيتي الاخضر المواج يعلوه في الظهران ست نقط سود . رأسها معتدل الجرم . عيناها صغيرتان بارزتان . زباناها خيطيان، دقيقان. فكاها ذربان. ظهرانها عرناسي الشكل لا يلحف السكمة الشرجية . غداها كثيفتا الحمل والزغب . ارساغها رباعية العقل الظاهرة || الانثى أكبر قداً من الذكر واطول سرماً منه واقصر زباناً ﴿ لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اوائل حزيران وتبقى حتى اواسط ايلول . تسرح في النهار وتبيت في الليل || البرقة عند ادراكها الكمال الجسموري تطول نحو ٢٢ م. جسمها حيدي التركيب قليل التقويس، عادم الرواجب، حنطيّ اللون، اغبر المواج، اسود الرأس، مبعثر الحلب الدقيق

١٦٢٥٩ - صُعْلُول أهنيك ٥٠، كليتُس أهنيك ٥ Clytus arctuatus (S). Clytus étroit (F).

Clytus arctuatus (E). حشرة خاصلة خاشبة من فصيلة القرنبيات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف احراج الصنوبر والتنوب والشربين . خنافسها تعيش على ازهار الشفويات والصيوانيات . يرقاتها تسردب الجذوع والاغصان اليابسة || جسمها متوسط القد اهيف الشكل يطول من ١٦ الى ١٦ م. ثوبها الى السمرة السوداء يعلوها في كوسلها اربع بقج صفر ويعلوها في

ظهرانها اربعة تزاويق متقابلة صفراء اللون . رأسها كسر الجرم. عيناها كسرتان جاحظتان. زباناها خطبان دقيقان إ ظهرانها فارق المؤخر لا يلحف السكمة الشرجية. غمداها متنابعتا التحزيز الخفيف . ارساغها رباعية العقل الظاهرة || الانثى اكبر قداً من الذكر واطول سرماً منه واقصر زباناً || لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اواخر ايار وتبقى حتى اواخر آب . تسرح في النبار وتبيت في الليل | البرقة عند بلوغها الادراك الجسموري تطول من ٢٠ الى ٢٤ م. جسمها حيدي التركيب ، عادم الرواجب، اصفر اللون ، اسمر الرأس والشرج ، مبعثر ٰ الهلب القصير الدقيق | طور الاكعال الذي يستمر من الى ه ٤ يوماً ينقضي في آخر نفق تحتفره اليرقة قرب سطح الجذع او الغصن الذي تقيم فيه .

١٦٢٦٠ - صَعَنَبْبَر

هو الصمر نبات عارش من النبقيات ، اطلبه .

١٦٢٦١ - صَعَوْة ، دعُويَقة Regulus (5). Roitelet (F). Wren, Kinglet (E).

ج صعو. جنس طير من قصيلة الدخليات أ انواعه ٦ عيمها من العصافير الصغيرة القد . روُّوسها مطوقــة . مناقيرها دقيقة مستقيمة . اثوابها متباينة الالوان يغلب فيها الاطحل والاخضر الزيتوني . اجنحتما متوسطة القد . اذنابها مقعرة الريش قصيرة | قوبها الحشرات والهوام. تألف الادغال والاحراج والسياجات. تدنن في الاشجار الفناء . اناثُها تبيض مرتين في العام . المرة الاولَّى في ايار والثانية في تموز . حضها يستمر نحو اسبوعين تقوم به الانثي دون الذكر .

١٦٢٦٢ - صَعَوْمَ الحَطَّب مَى الارطلان ، اطلبه .

١٦٢٦٣ - صَعْوَة خَرْاء الرأس \* ، صَعْوَة متوَّجة بالناد Regulus ignicapillus (5).

Roitelet à tête rouge (F). (F). Fire crest, Fire crested wren (E). نوع من الصعوة تألف الادغال والسياجات والحدائق.

طولها نحو ١١ سم. رأسها الى الحمرة الصنابية . محسراها الى الصفرة . ثوبها الى الربدة يزهو في الصدر والبطن ، يعبق في الظهر ويعلوه مواج اخضر زيّي في الجناحين .

١٦٢٦٤ - صَعَوْةَ قَنْشُرُيَّةً \*

Regulus cristatus, R. regulus (S). Roitelet huppé(F). نوع من الصعوة تألف الصنوبر والادغال. طولها نحو ١٠ سم . رأسها برتقالي الريش المستطيل ، اسود الطوق ، اصفر المحسرين ، ظهرها الى الخضار الزيتوني. جناحاها الى السمرة البُّلقاء . صدرها و بطنها الى الربدة الطحلاء . تدئن في الصنو بر والتنوب .

### ١٦٢٦٥ \_ صَعَوْةَ لَعِدَا عَدَ \*

Regulus atricapillus (S). Roitelet triple bandeau (F). نوع من الصعوة طولها نحو ٩ سم. رأسها المغر اللون اسود الطوق . محسراها مجذعان بالابيض . سائر ثوبها كالصعوة القنبرية . تأم الجبل في اواثل اياد فتقيم حتى ايلول ثم تُرحل الى الشواطي هرباً من البرد .

١٦٢٦٦ - صَعَبُل ٥ . Acrocéphale (F). Acrocephalic, Acrocephalous (E)

الصعول من كان رأسه ضمة القمة .

١٦٢٦٧ - صُعُولكَ ٥

Acrocephaly (E). تشويه خلقي يحصل للرأس فيبدو ضيق القمة . الصمولة لا تحمّ ضعف القوى العقلية .

١٦٢٦٨ - صَعِيد

الصعيد هو وجه الارض العليبة وقيل هو المرتفع من الارض.

Acrocéphalie (F).

۱۹۲۹۹ - صُغْب ۱۹۲۹۹ الواحدة صنبة . الصنب : بيض القملة ونحوها . الواحدة صنبة .

1 مرتبة فطور محمد بالتيات من المرتبة الزوعات تديز بكنائدها مرتبة فطور مجهرية من رتبة الزوعات تديز بكنائدها المحمورة من بوقة ملفلة (بكنيدة) [۱ فسائلها ادام وهي الدلاميات والصغبات والمناتيات والمذكيات.

۱۹۲۷۱ - صُغْبُ ٥ - ١٦٢٧١

جنس فطور مجهرية من فصيلة الصغيبات. الوامه هديدة كو ٢٠٠ مما روية وسها طفيلة . بكنيداتها مخصوط منطح محمودة الانتشار . قصابها لحمية او متصلمة . جولها حنطي عابق يعلمو متى ناق" دقيق . شفيراتها هديمة . بويفاتها بيضية حنطة او مهماد اللان .

Sphaerioidaceae (5). مُغْشِيًّات ~ ۱۹۲۷۲ Sphaerioidaceae (E).

فسيلة فطور مجهورة من مرتبة المسابيات ورئيسة الزيات تعيز ميكيدها السخم ، المفسور السق ، الأسور السق ، المفسور السق ، المؤسور السق ، المؤسور المؤسسة ، المؤسسة

۱۹۲۷۳ - صُغْرُور ٥\* د ۱۹۲۷۳

Pellium (F). Pellium (F). والموريات روزيا مرتب من فعيلة المستروريات روزية فميان البحيدة المواجعة المعتملة عناصة تأثيرها وهركوكها للإحسها تبايد. قريبا الاستفادية مناصلة تأثيرها وهركوكها للإحسها تبايد. قريبا الاستفادية مناصلة المحكل. كواسلها عبدة ، عسمونة ، روافيا مهيدة ، أطابط المعتملة ، الأنها برحينة المؤدن بنا الانتج والاسهم والاسهم والاسهم المعتملة ، الأنها برحينة المؤدن بنا الانتج والاسهم والاسم المعتملة ، الأنها برحينة المؤدن بنا الانتج والاسهم المناتب المعتملة والمعتملة ، الأنها برحينة المؤدن بنا المناتب والدون المناتب أنتها برغ المعتملة المناتب المنا

۱۹۷۴ - صُغْرُورِيَّات ۱۹۷۶ فعميلة حشرات من خديات الاجنعــة تدعى ايضاً اصغريات، اطلعا

Emberiza citrinella (5). \* - 17470 -

Classe (F). Class (E). - مَصَفَّ - ١٦٢٧٦ هو في تصنيف الاحياء ما يأتي بعد القسم وقبل الطائفة . راجم تصنيف .

١٦٢٧٧ - صَلَفَاةً هي الصخرة ، اطلبها .

في العام حضنتها تراوح من ؛ الى ه بيضات.

ا ۱۹۲۲۰ - صفقاه هي الصخرة ، اطلبها . با ۱۹۲۷۸ - صَفَّاح . Polyèdre (F). Polyhedral (E).

جرم صلب متعاد الصفحات او الوتيوه . ۱۹۲۷ - صُفَارِيَّة \* ، صُفْراَيَة ، صُفَّرَة ، تُبُشَّر Orlolus (S). Lorlot (P). Orlole (E).

جنس طور من التبشريات الفروسيات . افواله الا برجيها من الغواطع موطنها العالم . اجتماعها رضيقة متوسطة القد الخط يا راح من ۲۶ الله ۷۷ من مناقبها فرية مسئيلة . اجتماع القد أذائها عنوسلة العلل فضعاعت . إراعلها جمعية الجلف قرية . الرجا الل السفرة الملحية الجليلة . القادها راجعية بالرئيات مور حيوان المقررات المناقبة المناقبة . مناقبرها جؤوية ، أرحافها رساسية !! قريبًا الحشرات . والمار . تشتر أي الانجاد الرئيسة ، فاتاباً تضم من ٤

- ۱۹۲۸ - صفّاطّة ه - ۱۹۲۸ - مفّاطّة م رود الاطراف او طلبقها بحصل ترتیب سبحي الشكل موصود الاطراف او طلبقها بحصل عندما تكون النظاش في طور الميوزة .

۱۹۲۸ - صفاً ق - ۱۹۲۸ - مفاً ق - ۱۹۲۸ - ۱۹۲۸ فشاء الجمجمة وهو في الحشرات البختق .

۱۲۲۸۲ - صَفَاقَة المِلد.

Titre (F). Title, Qualification (E). مُسلَّف - ۱۹۲۸ مي الاساس الفنانوني المدن كقوك مقد بصفة تبرع .

Qualité (F). Quality, Capacity (E). مُسلِّد اللهِ عليه المين الله التدخل في مقد تانوني

او قضية ما وذلك بصفته وارثأ او وصياً . الخ. ۱۹۲۸ - صفحة (Caractère (F). Character (E) . السفة حمها اوساف وصفات هم المزة الجسورية

السفة جمها اوساف وسفات هي الميزة الجسورية الماسة . ١٦٧٨٦ - صف*قة هنالينة ، صفة مُتفَوِّقة* 

المحمد - صفحة عالب ، صفحة متشوقة Caractère dominant (F). Dominant character (E). مي أن الدانة المفة الشرزية التي لا يمكن طسها نظهر دامًا.







الاصداف البحرية .

عن من عدد دل على ضربه بعشرة.

بامتعال بعض المسهلات النباتية اخصها المحتران

١٦٢٩٣ - صَفَرَ الْخَسَالُ \*

في العقبج وقد يسبب الزعاجاً يضيم الحيوان .

١٦٢٩٤ - صَفَر الكلاب Ascaris mystax (S). Ascaride mystax, A du chien (F). Thread-worms يصيب الكلاب والسنانير يعيش في المعي الدقيق . (dog (E)

١٦٢٩٥ - صَفَراء

« الصفراء من نبات السهل والرمل وقد تنبت بالجلد » . قال ابو حنيفة : ﴿ الصفراء نبت من العشب تسطح على الارض وكان ورقها ورق الحس، تأكلها الابل اكلة

وشدة مراربها . وهي قلوية التفاعل تحوي بعض الاملاح العضوية والمدنية والمواد الملونة || وظائفها الجسدية عديدة أهمها : تنشيط عمل البنكرياس وحث حركات الاسعاء الميكانيكية ورسيب المواد المهضومة الى ان يتم

١٦٢٩٧ - صَفَوْاء العُرُوق مي الكسنتوريزا، اطلبها.

١٦٢٩٨ - صَفَواء القُوُون هي الكسنتوسيرا، اطلبها.

١٦٣٠٠ - صُفَرَالِية، صُفَرَة مي الصفارية، اطلبها .

۱۹۳۰۱ - صُفُوراية الشعير ١٩٣٠ - Verdière (F).

طائر من الشراشير يدعى صغنج ، اطلبه .

Caractère récessif Recessive character (E).

١٦٢٨٨ - صُفَّةً ، سَقَسْفَة Hangar (F).

Outhouse, Shed (E), بناء زراعی مکشوف الجوانب او بعضها تحفظ فیه

الآلاتُ الزُّراعية والغلات فيقبها من الشمس والمطر. ١٦٢٨٩ - صَفَكَ

هو الصدف من حيوانات البحر ، اطلبه .

۱۶۲۹۰ - حَقَدَ ي

Testacé (F). Testaceous (E). ثمت تمريق توصف به الاغشية الكلسية المادة الله تلحف

١٦٢٩١ - صف Zéro (F). Zero, Naught (E). علامة عددية تَعبر عن انعدام القيمة . والصفر عند وجوده

١٦٢٩٢ - صَفَر ، أُسْكَريد ، أسْكاريس

Ascaride, Ascaris (F). جنس ديدان طفيلية من رتبة السلكيات. انواعه عديدة حميمًا من الديدان الحيطية المعوية المؤذية . يقضى عليها

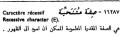
Ascaris megalocephala (S). Ascaride mégalocéphale, A. du cheval (F). Thread-worms horse (E). نوع من الصفر يصيب الحيل والحمير والبغال. يعيش

شديداً ۽ . (السان)

١٦٢٩٦ - صَفُ آء

عصارة تغرزها الكبد تتميز بلوبها الاصفر الداكن الهضامها مع وقايتها من الاختار والعفن .

١٦٢٩٩ - صَلَمَوَانَ هُوَ الزَّعْفُرانُ ، اطلبه .









صفرية الخوشبات





صفرية المتوسط

عدة حشرات اخصها ذات الجناحين .

174 -١٦٣٠٢ - صُفُرايَة الشَعير السُوريَّة

Bruant de Syrie (F). طائر من الشراشر يدعى درّسة رمداء، اطلها .

١٦٣٠٣ - صُفُو آية الشَعير سوداء الرأس Embérize à capuchon (F).

طائر من الدرس يدعى درسة سوداء الرأس ، اطلبها .

١٦٣٠٤ - صُفْ أَة Aubère, Obère (F), With a white and chestnut coat (E).

من اثواب الحيل وهو اختلاط شعرات بيض بأخرى

ضاربة الى حمرة .

۱۹۳۰۰ - صفرد \* ، سَلُورَى (S). د ۱۹۳۰ - ۱۹۳۰ Crex des près, Râle des genêts, R. terrestre. Rol des Cailles (F). Corncrake, Landrail (E).

نوع من التفلق وهو طائر من القواطع يشبه السانى ويأتي معها في زمن واحد . طوله نحو ٢٥ سم. ثوبه الى الصهبة السمراء تعلوها رقشة حنطية عابقة . ظهره اغبر المواج العابق. صدره وبطنه الى الطحلة البيضاء، جناحــــاه موشحان بالاحمر الصنابي منقاره جؤوي المخطم العلوى نبى السفسلي || قوته الشرات والديدان والجوب. بدُّن في التربَّة بين الاعشاب . انثاه تضع نحو ٧ بيضات تحضنها وحدها ثلاثة اسابيع اا يقال أنه جبان يفزع من الصعوة و في المثل « اجبن من صفرد » وقد قال الشاعر :

وتراه كالليث لدى امنه و في الوغي اجبن من صفرد α

١٦٣٠٦ - صَفَرَيّ

الصفري نبات ينبت في اوائل الحريف (السان). ١٦٣٠٧ - صُفُريبًات Chalcididae (S).

Chalcididés (F). Chalcid Wasps (E). Zehrwespen, Erzwespen (D). فصيلة حشرات من رتبة غشائيات الاجتحة المحصورة. اجناسها وانواعها عديدة حميمها نافعة تتطفل على محتلف

الخشرات الضارة اخصها ذوات الجناحين وحرشفيات الاجنحة. ١٦٣٠٨ - صُفُويَّة الخَوَشيَّات \*

Chalcis sispes (S). Chalcide (F). حشرة من الصفريات ، طولما نحو ٨ م. جسمها اسود اللون ، ارجلها حمر . خصرها انبوني الشكل مستطيل. يرقامها تتطفل على جميع انواع الخرشيات.

١٦٣٠٩ - صُفْريتَة الدُود \*

Brachymeria femorata (S). Brachymère (F). حشرة صغيرة من الصفريات ، طولها نحو ۽ مر. ثوبها ألى السمرة . زباناها وقوائمها الى الصفرة . يرقامها تتطفل على محلف ديدان حرشفيات الاجنحة .

١٦٣١٠ - صُفُريَّة المُتَوَسَّط\*

Phasgonophora conica (S). Phasgonophore (F). حشرة من الصفريات ، طولها نحو ٨ مي . رأسها وصدرها وخصرها سود ، بطنها أحر . قوائمها الامأمية سود . ارجلها الخلفية حمر . مرزها غليظ مستطيل . يرقائها تتطفل على

Salix (S). - صَفَّصَافَ ، سَوْحَرَ Saule, Osier (F). Willow (E). Weide (D). Salice, Salico, Salicio (I).

جنس الحجار وشجرات وجنبات صريبة وتربية من نسيلة السلمانية من السيلة السلمانية من المستقرق جها الإمانة و الرابقا عابلة سمناته تعلى بنها الاستعالات مسئلة المسكن، فريقة، الزاب السلمة المنارط المثانية المسكن، فريقة، والأمان المناتبة المستقرة المناتبة المناتبة الاستعالى، علمه المستعمل الاستعالى، علم موقها المناتبة المناتب

ار مشعباً البيك المسيد المسيد المسيد المسيد المسيد المسيد Salix alba (5). Saule blanc, Osler blanc (F). White willow, wallow tailed willow (E). Silberweide (D).

Asilee bianco, Salicastro (l).

\*\*قرة كبيرة القد ، تعلى زداء من / . فررها، عوسة 

\*\*قرة كبيرة القد ، تعلى ال الفخار التي الفخار التي 
يعلوها زغب ابيض . او راقها سنانية الشكل ، مدية الطرف 
تعلوا، فخو ١٢ م. وقوض ٣ ، تعليا منظاري الحاقة ، 

\*\*قلوا، فخو ٢٢ م. وقوض ٣ ، تعليا منظاري الحاقة ، 

\*\*قلوا، تتمية خيارة المؤد . مرافعة خياراتها منظر 

\*\*قلوا، تعلى قلواته ثابتة ، وضو إلى الماقة المرتبة المنازة ، وضو إلى الماقة ، وضو إلى الماقة ، وضو إلى المراقبة المرتبة الذينة ، وضو إلى المراقبة المرتبة . وضو إلى المرتبة . و

### اخشابه طرية وصناعية . لحاء سوقه وفروعه دباغية . ١٦٢١٣ - صَ**فَعُصَاف أُرْجُوانِي \***

Saltx purpurea (S), Saule pourpre, Oster rouge (F). شجرة مسابق القدء تعلق من مترين الى خشة المتال . فروطها جلوفية اللحاء أوراقها مسابقة الحراف 14 ( 1 م. يوتمرض 1 م. نصابها مالس الصفحة اللها الؤمية المسابق المنال . مسن حافة الرام الاخير . مراشف شبارتها فقلية الزمن . المناية إتمارها فردية ما تمريعا الرسوافية !! يرزع القريض .

Salix cinerea (S). \* مَصَافَ أَرْمُدُ - ١٦٣١٤ Saule cendré, S. gris (F).

هجرة صغيرة القده سيروتية، حَمِلة الشكل. تعلو من ٨ لما ٢ استار . شكير ساتها اجون التخديد الصدوي. اوراقها مثلول من ١٥ ال ١٠ م. وتضمن ١٧ الما ٤. تصلها خلي الصفحة، مديب العقصة للمحرقة . حراشت المشارقها تشليد الزهب اللون || يكثر في الاقالم المشارقها تشليد توريح الدي اللون || يكثر في الاقالم

Salix nigra (5). مَقَصَافَ أَسُودَ - ١٦٣١٥ - مَقَصَافَ أَسُودَ اللهِ Saule noir (F).

هجرة كبيرة القد دائمة تعلل من ٢٥ الى ٣٥ م. اوراقها معقدة الطبيعة ، فسيقة تعلل من ٨ الى ١٥ مر. معقدة ، الطبيعة ، فسيق ١٨ م. من المسالي الشرة ، خلل المرات شبارتها سود. العملية الروزة التجميع المراتبة المواقعة المحاسبة المسالية ال

### ١٦٣١٦ - صَفَصَاف السَكَالِينَ \*

Salix viminalis (5). Saule viminal, Osler vert, S. des vanniers (F). Basket willow, Osler willow (E). Kobwelde (D). Salico vetrice, Vinco, Stropa (I).

شجرة متوسطة القد ، تعلو من ٤ الل ١٠ امتار. ساقها فرصاء ، عديدة القضبان الدقيقة المستطيلة . اوراقها سنانية ضيقة ، فصلها يعلول نحو ١٢ سم. ويعرض ١٢ م. صفحته السفل فضية الحمل . حواشف شبارقهـــا سود

الاطراف . اسديّما ثنائية . ثمارها زياء القشور مستدتة الاهن الشديدة القصر || يميش على الماء . زراعته منتشرة في جميع الاصقاع . قضبانه لينة صناعية شائمة الاستمال .

Salix caprea (S). " مَعَنُصَاك الماعز - ۱۳۱۷ Saule des chèvres, S. Marsault, Boursade (F). Goat willow, Sallow (E). Salwelde (D). Salico capreo, Caprareccio (I).

هجرة مروية متوسطة القد، تعلو نحو همرة احار، قضبانها وافتانها هدية اللحاد، اوراقها سنفة، يضية، مضيرة القد تطول نحوه مر. وتبرض نحو ۲، نسلها حشن الملس، وأرضه السلمة السفل. مراشف شيارقها وضر. امديمها ثنائية اليميش في جميع الارية والمواقع الرطبة. اختابه صنائية. عام موقة تصالع الديافة.

# ١٦٣١٨ - صَفَصَاف صَيَّق النَصْل

Salix accutiolia (5). Sunic à fouillea signée (7). فرضة الله: ( قرصة ألقه ، 1 أمتار . فروطة أخم تتولم بن 1 أمتار ، أو راقبا أصيلة ، تصلحا ينظر أخمية المساء ، أو راقبا أصيلة ، تصلحا ينظر كمو ١٢ م. حرافت شيافها لاحفة خلية . أمادية أوامارا ثنائية التجميح !! ييش في الولل، ورخ في الكتبان لتغيير وبالها للصركة .

Salix magnifica (S). \* مَضَعَافَ فَأَخِر - ١٦٣١٩ - ١٦٣١٩ Saule magnifique (F).

جبية مبروية جيلة الشكل ، تطر نحو ٢٠٠ م. تشابحا البولية المعاد. اروالها بيضية تطول من ٢٠ ال ٢٤ م. وترض من ١٠ الل ١٥ م. الصلحا بالسلح السيح، جمل الخلسار الوالمي بارقها التكرية تطول ١١ م. والالوية ٢٠ مراشلها جورية الملون المديما شفية ال زرع المترين يمود في جميع الاربة المديمة الوطيق المترافقة المواجعة الوطيقة

Salix herbacea (5). المحكمات قرم - ١٦٣٢٠ Saule nain, S. argenté (F). Dwarf willow, Arctic willow (E). Krautweide (D). Salico nano (I). علة جبلة رغب في المواقع الرئامة الباردة. تعلو من

جلة جبيد وصب في معوض مرعبة بدوره . لعمو من ٢٠ ه. ١٠٠ مم . فروعها وقضبانها زياء اللحاء . اوراقها صغيرة الله تطول نحو ٢ مم . وتعرض نحو ٢ . حراشف شيارقها خلية فضية . اسديما ثنائية .

Salix fragilis (S). مَفَصَافَ قَصِم - ۱۹۳۲۱ Saule fragile (F).

غجرة فرطاء تعلو من 1 الله 10 م. فروعها متدانة ، عادمة أعلم الالزرق ، سريعة الفحم . اوراقها سائية ، طبية ، تعلول نحو 17 سر. حرافت شرافها صفر اسدية الوارها ثنائية التجميع ، مرطاء الاقلام || يزرع لاعظامه وقصباله الصناعية ، يرغب في المؤلفم المستمرة الرطوية

# ١٦٣٢٢ - صَفَعْمَاف قَلَنْبِي الوَرَق

Saltx cordata (S). Saule à feuilles en cœur (F). فيرة قراء متصبة الافصال ، تعلق من ٢٠٠ الله ٢٠٠ الله من قراء الله المتحدد الم



مقصان النف



مفصاف ارجواني



سقصاف ارماد



صفصاف السلالين



مغصاف الماعز



مفصاف فاخر



صفصف طويل الذنب

Salix babylonica (S). Saule pleureur, S. de Babylone (F). Weeping willow, Mourning willow (E). Trauer weide, Babylonische Weide (D), Salice plangente, Salico di Babilonia (I).

شجرة متوسطة الكبر ، تعلو نحو عشرة امتسار فروعها منبسطة . قضبانها وافنانها دقيقة متدلية . او راقها سنانية ، ضيقة ، قصرة العنق ، نصلها يطول نحو ١٧ سي. ويعرض ٢٥ م. وهو مالس الصفحة العليا ازغب السفلي وزغبه اطحل اللون . حراشف شبارقه حنطية. اسديتها ثنائية . زراعته شائعة، يرغب في المواقع الكثيرة الماء، قضبانه صناعية ، خشبه متوسط الليونة .

### ١٦٣٢٤ - صَفَصَاف نَهُرى Salix fluviatilis (S). Saule fluvial (F).

شجرة سبروتية ، تعلو من ١٠٠ الى ٠٠٠غ سم. فروعها منفرجة الزوايا قضبانها شبه منتصبة اوراقها ضيقة تطول من ۲ الی ۱۰ سم. وتعرض من ۵ الی ۱۰ مم. تصلها منشاري الحافة ، خُبل البشرة على صفحتيه. حراشفُ شبارقها وردية اللون اسديها ثنائية . اقلامها خلية ، مُمارِها زغبية القشور || يعيش على مجاري الماء وفي الحصباء وبين الصخور.

۱٦٣٢٥ - صَفْصَاف يَابَاني .(S). مَفْصَاف يَابَاني Saule pleureur du Japon, S. élégant (F).

شجرة متوسطة القد، تعلو نحو عشرة امتار. أغصانها أفقية الانتشاب. قضبانها وافنانها متدلية ، زباء اللحاء. اوراقها ضيقة تطول نحو ١٥ سم. وتعرض ٢ . نصلها بارز العروق المهدبة . حراشف شبارقها مستطيلة، وردية اللُّونَ . اسْدَيْمًا ثنائية . ثمارها خلية القشور ، قصيرة الاهن. يزرع التزيين، يرغب في الاتربة الرطبة المتوسطة الاندماج.

١٦٣٢٦ - مَشْصَافات، سالبسيلات Salicylate أحد أملاح الحامض الصفصاني أي ألحلنجي

Salicaceae (S). Salicinées (F). صَفْصَافِيًّا ت فصيلة نباتية من ذوآت الفلقتين عادمة القعالات تشمل الصفصاف والحور .

١٦٣٧٨ - صَفَيْصَافِيبَّة Ité (F). هم. الايته نبات من ألقلبيات ، اطلبها .

١٦٣٢٩ - صَفَعُمَافِينَ ، سَاليسين Salicine (F). Salicin (E).

غلوكوزيد يستخلص من قشور واوراق الصفصاف والحور وهو مقو نافع ويستعمل في معالجة داء المفاصل .

### ١٦٣٠ - صُفَعُتُ ٥ Orthotomus (S). Orthotome (F). Orthotomus (E).

جنس طير من فصيلة الدخليات ورتبة الجوائم. انواعه المعروفة قليلة العدد جميعها من طيور البلاد الاسيوية || تتميز باثوابها الزاهية وبطريقة صنع اعشاشها الجرابية الشكل المؤلفة من ورقتين تجمعها وتحبكها بخيط من القطن أو التيل الناعم تمسده وتفتله قبل الاستعال بمنقارها الذي يقوم مقام المنزل والابرة واليد | اعرف انواعه واشهرها السفصف الطويل الذنب .

١٦٣٢٣ - صقيصاف مستتح \*، صقيصاف رومي، شَعَرَ البنت ، أُمُّ الشُّعُور

### ١٦٣٣١ - صُفْعُتُ طَويل الذُّنَّب ٥٠ Orthotomus longicauda (S). Orthotome à longue queue, Fauvette couturière (F).

طائر من الصفصف. اعطانه تمتد من ماليزيه إلى الهند وايران والعراق || ثوبه حيل الالوان الزاهية . ظهره الى الحضار الزيتي اللامع . عنقه وجوشنه وبطنه الى البياض الاغبر الموشم بالاسمر . عزالان ذنبه مستطيلان || قويّه الحشرات المجنحة والديدان والنمل يألف الحداثق والفياض والمناقم وضفاف مجاري الماء إ الانثى تضع من ؛ الى ه بيضات تحضما بمناوبة الذكر نحو ١٣ يوماً.

١٦٣٣٧ - صَفَعُهُ \* ، سَنْسَكَ

Saccostomus (S). Saccostome (F).

Manoque (F).

جنس حيوانات قاضمة جاسة من الفأريات. انواعه ع موطما البلاد الافريقية . حيمها ربعة الجثة ، صغيرة القد . اثرابها الى السمرة تسود مع اقترابها من الظهر والرأس وتبيض عند البطن . قوائمها قصيرة . اظافرها ذربة . روًوسها محروطية . اذانها كبيرة مستديرة. اذنابها دقيقة، قصيرة ، كاسية || قويها الجذور وجميع المواد العضوية والحشرات. تألف الادغال الكثيفة وضفاف الإنهار والمروج المرتفعة والاراضي المذحاة . مجاحرها انفاق مستطيلة تتخللها رداه فسيحة .

١٦٣٣٣ - صَفَطَة ، سَازَة

Hand, Plug (E). الضمة من اوراق التبغ الجافة المرصوفة،مبسطة كانت او غير مبسطة.

۱٦٣٣٤ - صفعده Lethrinus (S). Léthrin (F). Lethrinus (E).

جنس أسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلـــة ألاسبوريات . انواعه المعروفة قليلة العدد موطنها بعض بحار البلاد الحارة || اعرف انواعه واشهرها الصفعد المأكول وصفعد الاطلسي .

### ١٦٣٥ - صفعد مَأْكُول ٥٠

Lethrinus esculentus (S). Léthrin mangeable (F). Esculent lethrinus (E).

نوع من الصفعد ، سمكة بحرية بيوض . اعطانه تمتد من البحر الاحمر الى المحيط الهندي | جسمه اهليلجي الشكل، مخصور المؤخر ، معتدل التبطيط ، يطول من ١٦ ألم ١٨ سم. وأسه كبير الجرم ، مخروطيّ الشكل . شدقه معتدل الانفراج. عيناه متقاربتان ناشرتان. زعنفته الظهرية مستطيلة ، شائكة القسم الامامي . اما الشرجية فثلاثية المناخس الذربة . والذيلية فارقة . تُوبه الى الحضار الفضي المواج. رأسه اصفر. زعانفه حر. وتعلوه بقبة جُوْوِيةً فِي أُواسِطُ الايطل من الجانبين | لحمه جيد الصنف مرغوب فيه .

### ١٦٣٣١ - صَفَق ، تَصَفِيق ، إصْفَاق Décantage, Décantation, Soutirage (F). Decantation

Drawing off (E). نقل الخمر وسائر السوائل من آنية الله أخرى لفصلها عن رواسبها .

1317 - 035 E Marché (F). Market (E). إتفاق ينعقد على تسليم بضاعة .

۱۹۳۸ - صَفَنَ ۱۹۳۸ - مَعَمَن ۱۹۳۸ - Guâpier (F). Wasps'nest (E).

Zonitis immaculata (S). Zonite immaculé (F).

١٦٣٤٠ - صَفَيُّورَةَ ٥ ، زُونيت ٥٠

Zonitis immaculata (E). حشرة طبية واشعة خاضلة واثجة من فصيلة الملوديات ورتبة مغمدات الاجنحة . موطنها الاقاليم المعتدلة الحرارة من الشرق الاوسط الى اروبة . خنافسها تعيش على بتلات الازّهار ونُوامى النبات وهي تفرز عند لمسها مادة صفراء اللون كريهة أَلْرَائِحة وتحويُّ في شوارها وفي جهازها الدموي مادة نافطة سيج بشرة الجلد وتثير الباه . يرقانها مفترسة || جسمها متوسط القد يطول من ١٢ الى ١٥ م. ثوبها الى الصفار الاكلف ، رأسها وجرامزها سود عيناها كبرتان بارزتان . زباناها خيطيان مستطيلان . ظهرانها سناني الاطراف الفارقة اللاحفة || لها جيل واحد في الحول. تظهرُ الحشرة الجملانة في آيار وتعيشحتي اواخر تموز . تسرح في النبار . تسافه في حزيران وتمتح المكن في كل مكانّ يؤمن له الخفاء || البرقة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ٢٢ م. جسمها شبه اسطواني الشكل ، عاجي الصفحة العليا ، أصفر الحواشي الترجية ، اغير المدب ، سداسي الرواجب ، بنّي الرأسُّ. قليلُ الهلبُ المبعثرُ على

> ينقفي في التربة. ١٦٣٤١ - صَفَعيّ

نعت يطلق على كل حيوان أهلي صريح السلالة الصافية المشخبة . راجع صريح .

الجانبين || طور الاكمال الذي يستمر نحو ه٤ يوسياً

١٦٣٤٢ - صَلْفِيْحَةً هي النصل، اطلبه .

Lamelliforme (F). المُشَعِّمِيِّة - ١٦٣٤٣ ما كان كالصفحة شكلة الماكان كالصفحة شكلة الماكان المسلمة الماكان

Mysticates (F). المُعناك - ١٦٣٤٤ - مقبحيات الأعناك . مرتبة حيوانات بحرية لبونة . راجم ريشيات الاحناك .

۱۹۳۶ - صُفَيَحْيَّات الْأَرْجُلُ . Pélécypodes (F). مَنْ الْرَحْوِيَات الْأَرْجُلُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ

ارد المجاهدة (F). المجلود المجاهدة الم

مرتبة من الاسمساك المتحجرة ظهرت في اواخر الحقبسة السيلورية وانقرضت في الكربونية. تميزت بهياكلهسا النضروفية المادة المطوقة بصفائهم عظمية التركيب.

١٦٣٤٧ - صُفَيَعْجِيثَات الْحَيَاشِيم

الخياشيم وبذوات المصراعين .

Lamellibranches (f). Lamellibranchates (E). صف حيوانات من الرخو يات يسمومها ايضاً ذوات المسراعين او الصدفتين (Bivalves) .

١٦٣٤٨ - صُفيَحيَّات القُرُون

Lamellicornes (F). Lamellicorns (E). نمت تعريفي يطلق على الخانس التابعة لفصيلة الجمليات وذلك لان قروبها الاستشمارية الورقية الشكل تنفتح وتطبق كصفحات الكتاب.

1981 - صُفَيْحياً للنّافير ( Parellirostres (F) . المنافية رئيبة طير من كفيات السقدم تُديز بمنافيدها المطلطة الصفيحية الشكل ، من فصائلها البطيسات والوزيات والنزات ، النز.

۱۹۳۰ - صَفَيِر ۱۹۳۰ - صَفَير صوت النسر .

١٦٣٥١ \_ صُفَيَّر

هو العدن جنبة من الدفليات ، اطلبه .

Sopkora (S).

Sopkora (F). مُصَلِّبُوا مُر Sopkora (F). Sopkora (F).

١٦٣٥٢ - صُفَيَرًاء المكسيك

Sophora secundiflora (5). Sophora du Mexique (7). أجرة متوسلة الحجم ، تعلق قد ( 1 م م ساقها سرسة . أجرة متوسلة الحجم ، تعلق قد ( 1 م م ساقها سرسة . المجرة جبل الغضار ، معاقبها الزمرية الجلة وصاحبة الإشرة جبل الغضار ، معاقبها الزمرية الجلة وصاحبة الإشرة جبل الإمكان الإمام المتسبية اللون ، قواصة العرب . الزمران المتسر طوال السيف .

١٦٣٥٤ - صُفْيَتْرَاء اليَابِيَانَ \*

Sophora japonica (S). Sophora du Japon (F). Japanese pagoda tree, Sophora Japanese (E). Japanische Sophore (D). Sofora del Giappone (I).

مجرة سروقة كيزة اللذة علم ما الأنام م ضروبها المفهورة أربية . ساقيا سرحة . اوراقها ماليا شروبها المفهورة أربية من قود ما دوريقة نسلها ياحت المفار. مناقيدها أفرية عورية الارتكاز ، مرحية المتكار للناس ما ١٦ أن مام مد أولاما حاقات المرحية المستحب لولها الله الصفرة البياماء الملور . تماموا قرلية يستخرج مها عضاب الصفرة اللين كين المنافئ تاممة الرقة جيدة السنت || الوارها يستمر من تموذ المرتب من تعوذ السنت || الوارها يستمر من تموذ

Sophora affinis (S). مُسُقِيرًاء أَمْرٍ يكينَّهُ (۱۹۳۰ - مِنْفَيْرًاء أَمْرٍ يكينَّهُ (Sophora affine, S. d'Amérique (F). شجيرة تعلو نحو ٢ استا ر. ساتها سرحة ، اوراقها عابلة

جيود لعند خو ٢ منتار. ضعه مرحمه ، اورام تعابد كبيرة مركبة من نحو ١٧ مريقة نصلها مالس البشرة جيل الحضار. عناقيما الزهرية ابطية الارتكاز. ازمارها ال البياض المؤتج بالوردي ∥ ازهرارها يستمر طوال العميف.

١٦٣٥٦ - صُفَيَوْاء بيقيلة الوَرَق

Sophora viciliolia (5). Sophora à feuilles de vesce (F). جنبة سبر وتية مصرة ، تعلو من متر الى مترين . ساقها شائكة . او راقها عابلة صغيرة . و ريقاتها مستافة براوح





صفيراء اليابان









صقر الهند

عددها من ١١ ألى ١٥ . نصلها مالس البشرة ، بحري الصفحة السفلى. عناقيدها الزهرية رهلة تضم من ٦ الى ١٢ زهرة لوبها الى البياض الموشح بالازرق || ازهرارها يستمر طوال شهر حزيران.

١٦٣٥٧ - صُفَتْ اء مُذُهْبَة

Sophora chrysophylla (S), Sophora doré (F). جنبة تعلوْ من ٢٠٠ الى ٣٠٠° سم . ساقها قليلة الشوك . اوراقها مستطيَّلة ، وريقاتها ضيقة النصل ، خلية البشرة، عِدَهَا يُراوح بين ١٧ و ٢١. عناقيدها الزهرية لبدة. أزهارها الى الصفرة المذهبة الوهاجة || ازهرارها يستمر من ابار الى حزيران.

١٦٣٥٨ - صَفَيِع الصفيع هو الزرع المفرك.

١٦٣٥٩ - صَفَيْقَاتِ الْحِلُودِ Pachydermes (F), Pachydermatous (E). هي الجسئيات ، اطلما .

Méricarpe (F). Mericarp (E). مُفَيِن - ١٦٣٦٠ كل خباء من اخبية الثمرة الناشفة التي لا تنفلق عن

١٦٣١١ - صَفَيْنَكُ هي الابهل نوع من العرعر ، اطلبه.

١٦٣٦٢ - صَفَار Scathare (F). ممكة بحرية تدعى سقطار. اطلبها .

١٦٣٦٣ - صقبال ٥ Egrisé, Egrisée (F). Bort, Diamond-powder (E).

الصقال مسحوق ناع من الماس يستعمل في صقل الحجارة الكريمة ومنها الماس .

١٦٣٦٤ - صَفَيْب Cri des oiseaux (F). صقب الطائر: صوت والصقب صوته. . Cry of the birds (E).

۱۶۳۵ - صُفَّدُ وُلَةً ٥ \* Cicadula (S). Cicadula (F). جنس حشرات صغرة القد من فصيلة الوزيديات. انواعها عديدة . أعطائها العالم . مرتعها الصغصاف والعراوة وبعظم النباتات المنقعية والماثية . اجسامها اهليلجية الشكل تطول من ٣ ألى ٦ مر. اثوابها مختلفة الالوان عادمة الزركشة مها الاصغر والاخضر والحنطى والعنابي ، الخ.

١٦٣٦٦ - صَقَو Sucré (F). Sugared (E).

١٦٣٦٧ - صَقَرَ Substance sucrée (F). ج صقار. كل مادة سكرية . Sugary substance (E).

١٦٣٦٨ - صَقَوْ Faucon (F), Falcon, Hawk (E). الصقر يجمع صقور وصقار وصقارة والانثى صقرة. والصقر بالعرف العادي كل طائر يصيد ما خلا العقاب والنسر. فالصقر يشمل البازي والشاهين والشرق والحر والباشق والبيدق والسقاوة والزرق والبؤيؤ... والصقور عند البزادرة فثتان : الصقور والبزاة . فالصقور سود العيون محددة الروثوس طوال الاجنحة قصار الارجل. والبزاة صغر العيون مدورة الروثوس قصار الاجنحة طوال الأرجل || أما الصقر بالعرف العلمي فهو جنس طير من عمارة الصقور وفصيلة الصقريات. انواعه ثمانية منتشرة في جميع اقطار العالم جميعها حسنة الشكل والهندام،

الهند والحرّ والسودق والشاهين والشرق || اما كنيته فأبو شجاع وابو الاصبع وابو الحمراء وابو عمرو وابو عمران ۱۹۳۹ - صَقَرْ \* ، أَجُدْ لَ ، جَدْلُ ، قُطَامي Falco sacer (S). Faucon sacre, Sacre (F).

منسو بة القوام ، سريعة الطيران ، حادة المزاج وقوية الشكيمة.

تعريفها : الصقر وصقر العجم وصقر المروج وصقر

طائر من الكواس تنتسب اليه عمارة الصقور وفصيلة الصقريات. وهو اهيف الجثة ، حسن الشكل، مجدول البدن ، طويل السقطين والذنب ، عارى الساقين، حاد الخالب . منسره قصر القد، اعقف الهرة ، مسرالخطمين. وهو اهدأ من البازي واقنع منه وابرد مزاجاً واشد اقداماً واكثر إلفة || موطنه البلاد المعتدلة الحرارة من آسية واروبة الشرقية || يأوى الاحراج والغابات الكثيفــة والجبال الجرداء على السواء . قوته الطير من العصفور الى البط . يدشُ وكنه في صدوع الصخور النائية او في اعالي الاشجار الباسقة . انشاء تضم من ٣ الى ٤ رفنات تحضمها

١٦٣٧٠ - صَقَوْ الأَرْنَبِ هو العقاب السقعاء، اطلبها.

١٦٣٧١ - صَقَرْ البَطُّ مو السودق ، اطلبه .

١٦٣٧٢ - صَقَرْ الجراد هو العويسق، طائر من الصقريات، اطلبه.

وحدها نحو اربعة اسابيع َ

١٦٣٧٣ - صَقَرْ العَجَمَ \* Falco orientalis (S). Faucon de Barbarle, Tartaret (F).

نوع من الصقر. اعطانه تمتد من العراق الى التبت. وهو أصَّفر قداً من الشاهين والاجدل لكنه اشرس خلقاً وأيبس مزاجاً واشد بطشاً ."

١٦٣٧٤ - صَفَوْ الغَوْال هو الشرق، اطلبه.

١٦٣٧ - صَلَقُو الْفَيوْرَانُ هو مرزَّة الدجاج، اطلبها.

١٦٣٧٦ - صَفَرُ المُرُوج Falco mexicanus (S). Faucon des prairies (F). نوع من الصقر . اعطائه البُـــُلاد الامريكية يكثر في المكسيك . يألف المناطق الداخلية بعيداً عن الشواطئ

قوته العصافير والقواضم والحشرات .

١٦٣٧٧ - صَلَقُر الْهَنْدُ \* Falco calidus (S). Faucon des Indes (F). نوع من الصقر ، متوسط القد ، أجيل التوثيم الزاهي ، سريع الحركة والانقضاض . موطنه الهند وهو من . طيورها الآبدة

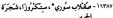
۱٦٣٧٨ - صَمَقُر باز حو البازي ، اطلبه .

١٦٣٧٩ - صَلَفُو جَرَّاحِ ﴿ هُو السَّقَارَةِ ، اطلبها . ١٦٣٨٠ - صَلَقُرْ حَوَّام هو السقارة الشائعة، اطلبها.

١٦٣٨١ - صُقْبُرَابِ هو الجروبة ، اطلبها .

١٦٣٨٢ - صيقرام ٥ Cychramus (S). Cychrame (F). Cychramus (E). جنس حشرات واشمعة من غمديات الاجنحة وفصيلة





tuberosa (I).

الحويو Asclepias syriaca, A. cornuti (S). Asclépiade de Syrie, A. à ouate (F). Silk cotton, Wild cotton (E). Echte Soeienpflanze (D), Asclepiade di Siria, Falso cotone (I).

جنبة تعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم. اوراقها متقابلة او ضمية التجميع . نصلها اهليلجي الشكل يطول من ١٠ الى ٢٢ سم. ويُعرض من ٥ الى ١٢٠. أزهارها الى الصفرة

الخضراء الزأهية يعلوها مواج احمر. ثمارها كعابر اهليلجية الشكل، مدرَّنة البشرة، فستقية اللون، تيلها حربرى أبيض. نزورها صغيرة مستطيلة مفلطحة سوداء اللون ١٦٣٨٨ - صُقَالاب عُسُقُولي \*، حَشيشة ذات

Asclepias tuberosa (S).

Asclépiade tubéreuse (F). Butterfley weed, Tuber root (E). Echtes mudarpflanze (D). Ascleplade

مجلة معمرة تعلو من ٨٠ الى ١٢٠ سم . ارومتها عسقولية . ساقها زباء اللحاء عادمة العصارة اللبنية . اوراقها لاطئة، اهليلجية ، مستطيلة . ازهارها هامية ، توبجاتها برتقالية ، بتلاتها صفر. ازهرارها يستمر من تموز الى ايلول. يستخرج من عساقلها مادة جوهرية فعالة تستعمل في الطب . ويقال أن أوراقها وأزهارها تفيد المصاب بذاتُ

۱۶۳۸۹ - صُفَلاب تخزني Asclépiade officinale هو الغلقة من النباتات الطبيَّة ، اطلبها .

١٦٣٩٠ - صُقَالاب مُدَمِّي \*، زَهْرَة الدَّمّ Asclepias curassavica (S). Asclépiade de Curação,

Ipéca sauvage, Herbe à sang (F). Blood flower, Wild ipecacuanha (E). Bastard ipecacuanha (D). ipecacuana delle Antille (I).

بجلة معمرة تعلو من ٤٠ الى ٧٠ سم. اوراقها سنانية النصل تطول من ه الى ١٠ سم. وتعرض من ٢ الى ٤. ازهارها صيوانية التجميع ، لهامية الارتكاز ، وردية اللون او حمراء || ازهرارها يستمر من حزيران الى تشرين .

١٦٣٩١ - صُفَالابيّات Asclepiadaceae (S). Asclépiadacées (F). Asclepiadaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين تشمل الصقلاب والبلخ والعشر والشقدة والشمرضاض والمديّد الخ .

١٦٣٩٢ - صُفَلُهُوس ٥٠ Cyclops (S). Cyclope (F). Cyclops (E).

جنس دويبات مائية من القشريات الدنيا مجذافيات الارجل وفصيلة الصقلوبيات انواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظم مناقع وغدران البلاد الباردة والمعدلة الحرارة || اجسَّامها سَكمية التركيب تطول من ۽ الى ٧ م. رؤوسها ملتحمة بالحلقة الصدرية الاولى عيونها متلاصقة فيظنها الناظر الما عيناً واحدة . بطوما جرابية الشكل . قوائمها ثنائية المفادف باستثناء الزوجين الاول والسادس. اثوابها تراوح من الغبرة الفضية الى الشقحة والطحلة البحرية المواج.

١٦٣٩٣ - صُفَلُوبِينَّات ٥ Cyclopidae (S). Cyclopidés (F). Cyclopidae (E).

فصيلة دويبات مائية من القشريات الدنيا مجذافيات الارجل.

الوذحيات . انواعه المعروفة ستة اعطانها البلاد الباردة . تألف الحراج. قوتها الازهار اولاً ثم الفطور ! الجسامها صغيرة القد ، شبه بيضية الشكل ، زباء القشار دبوسية الزباني. اثوابها سوية الالوان الزاهية يعلوها في كواسلها زوج او زوجان من النقط السود .

١٦٣٨٣ - صَفَرُ بِنَّات Falconidae (S). Falconidés (F). Falconidae (E).

فصيلة طير من قسم الصقور تنتمى الى فئة كواسر النهار ورتبة الجوارح. تُشمل ٦ عمارات وزهاء ٢٠٠ جنس ونوع. تتميز باجسامها الربعة المنسوبة التجانس الشكل. روُوسها متوسطة الحجم كاسية الريش. عيونها ناشطةً ، شهلة ، محنجرة داخل اوقابها البارزة الحجاج . اعناقها قصيرة . سواقطها كبيرة وأرفة . مناسرها قصيرة تتميز مخاطمها الملوية المسنئة الاطراف جارها شديدة الانمقاف، حادة المحاجن. ارساغها متوسطة الطول تغلب فيها السرولة ومنها عارية . مخالها ذربة قوية متضببة || انائبا في معظم الاجناس اكبر قداً من ذكورها . تقتنص الصيد وتنقله حملاً بمخالمها إ تعيش از واجاً او افراداً لا محممها سوى فطرة الانضهام الى الرحيــــل في الانواع القواطم وهي تشمل، بدون ريب، اجسر الطيور وانبلها خلقاً وأقراها شكيمة واصلبها عوداً | اما عماراتها الست فهي: العقبان والحداء والصقور والبزاة والسقاوات والمرزيات

١٦٣٨٤ - صُقَطُوب ٥ Scatopse (S). Scatopse (F), Scatopse (E).

جنس حشرات من فصيلة الصقطوبيات ورتبة ذوات الجناحين . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار العالم [[ اجسامها صغيرة تطول من ٢ الى ٥ م. رؤوسها صغيرة مزوانية الشكل عيوما فارقة عند الشقين مراشفها قصيرة . ملامسها وحيدة العقلة . قرونها الاستشعارية نحيلة وقصيرة . كواسلها اهليلجية يعلوها خل قصير . بطونها مستفحمة المؤخر ، مستدقة الطرف المستدير . رواشها كبيرة ، قسطانية التخضيب قوائمها مستطيلة ، عادمة الهَلَب والمناخس || ملجنهـــا الحياتي كرسوعي . تألف الاماكن الرطبة . يكثر وجودها على الاعشاب والازهار . اساريمها نائلة او دامنة .

١٦٣٨٠ - صُفَعُطُوبيتًات ٥ Scatopsidae (S). Scatopsidés (F). Scatopsidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار العالم . جميعها دامنة او نائلة . تألف النابات والحراج والحدائق والمواقع الرطبة || اجسامها صغيرة ، تطول من ١ آلى ٦ م. رؤوسهآ مفلطحة. عيونها كلوية الشكل. مراشفها وملامسها قصيرة. قرونها الاستشعارية نحيلة وقصيرة . كواسلها اهليلجية . بطونها شبه مردنية الشكل. رواشها قسطانية التخضيب. قوائمها مستطيلة || يرقاتها دامنة او ناثلة || أشهر أجناسها الصقطوب .

Asclepias (S). Asclépiade (F). مُقَالات - ١٦٣٨٦ جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة الصقلابيات. أنواعه عديدة حميمها جنبات وبجلات واعشاب متقابلة الاوراق الكاملة . ازهارها علقية التجميع ابطية او هامية الارتكاز . بزورها مغلفة بزغب نام آلتيلة قصيرها يشبه الحرير | أشهر انواعه ما يتبع.







اجناسها وإنواعها المعروفة عديدة منتشرة في مياء البلاد الباردة والمعتدلة الحرارة || اجسامهما شديدة الصغر ، سكمية التركيب. الزوج الامامي من قوائم الذكور، عند حميع الانواع، بيضي الشوزن، أَعَادُ | أُعرف اجناسها وإشهرها آلصقلوب .

Cinclodes (S). Cinclode (F). \*٥ مُقَالُود - ١٦٣٩٤

جنس طبر من الجواثم رقيقات المناقس وفصيلة الطولبيات . انواعه المعروفة نحو ٣٠ منتشرة في معظم اقطار امريكة الجنوبية [[ اجسامها رشيقة تطول من ٢٠ ال ٢٤ سم. مناقيدها مستطيلة دقيقة اذنابها مستديرة الاطراف. أثواجا متبايئة الالوان ، حيمها مكحلة العيون ، شبه مطوقة الاعناق، مرقوشة الصدور || قوتها الحشرات والديدان والنمل



عمارة طهر من فصيلة الصقريات تشمل سبعة أجناس : الصقر والسنقر والكونيج والعاسوق واللزيق والكك واليوصى. أما انواعها فكثبرة العدد حيمها ربعة الجثة المترسطة القد. أعناقها قصرة. سواقطها كبرة مستطيلة ذَلَقَةً . مناسرها قوية مسئنة المحاطم ، بهارهـــا شديدة الانعقاف . ارساغها متوسطة الطول . عالمًا عامرة ذربة . مهدها العالم تجوبه او تلبد في بعض اصفاعه . وهي من افطن طير ألصقريات . تطير بسرعة فائقة تحلق في الأجواء الرفيعة وتنقض كالسهم . تصيد مع الصباح وعند الغروب. قويها الطير والدويبات وسائر الحيوانات التي تنمكن مبها .

١٦٣٩٦ - صَمَقُولِينَ ٥ Sacculina (S). Sacculine (F). Sacculina (E).

جنس دويبات بحرية من القشريات الدنيا جذموريات الرؤوس || انواعه المعروفة قليلة العدد تتطفل على السرطان وغيره من القشريات .

١٦٣٩٧ - صُفَيِّر Massue (F). Club (E). نعت وصبى يطلق على ما كان شكله كالصق.

١٦٣٩٨ - صَقِيع Froidure (F). Coldness (E). هو البرد البيئي آلذي يسببه خاصة صرد الموا. .

١٦٣٩٩ - صقيقة ٥ Paracaryum (S). Paracarye (F).

جنس نباتات عشبية معمرة زباء من فصيلة الحمحميات . أنواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها تمتد من الشرق الاوسط الى الهند || سوقها كثيفة الحبل والزغب تعلو من ٣٠ الى ٧٠ سم. أوراقها الجذرية قلبية الشكل ، سنانية الإطراف . اوراقها الجذعية بيضية الشوزن . ازهرارها متباين الاشكال منه المنقودي والعثكولي . ازهارها عديدة الإلوان يكثر فيها الاحر والازرق | اعرف انواعها واشهرها الصقيقة السمنجونية المنقودية الازهار الزرقاء اللون والصقيقة الكشمرية المثكولية الازهار الارجوانية || تنويرها صيفي يستمر من حزيران الى تموز .

١٦٤٠٠ - صَفَيل

ا ۱٦٤٠١ - صَكَام ، Détriticole, Détritiphage (F). Detritiphagous (E). صفة الحشرة التي تعيش على النفايات العضوية من اي

مصدر كانت . ١٦٤٠٢ - صل ، نجاً ، كوبرا Nala (S).

Naja, Cobra (F). Cobra (E). جنس حيات خبيثة من اماميات الاخاديد . انواعه المع وفة عشرة ، سبعة منها أفريقية المهد وثلاثة أسبوية ، أثبابها

الى الشقحة يعلوها تخطيط اسمر وتجذيع اصفر . اجسامها عادية الشكل طولها يختلف مع النوع وهو يراوح ما بين ٨٠ و ٥٠٠ م. تتميز باعناقها المبطّعة المستعرضة الى تنتنفخ عند النيظ | جيمها سامة لدغمها نميتة لا تنفع فيها الرقية لانها سريعة العطب والتفشي || اشهر انواعه ما يتبع .

Naja nigricollis (S). Naja à cou noir (F). نوع من الصل يكثر في بعض مناطق افريقية الشرقية اخصها اريتريا والصوبال. ثوبه الى الشقحة المجدَّعة بالاصفر والاسمر. عنقه اسود ، رأسه اغير اسمر. لسعته

١٦٤٠٤ - صل الصَحراء Naia melanoleuca (S). Naja du désert (F).

نوع من الصل موملنه الصحراء الكبرى وأفريقية الاستوائية. ثوبه الى الصهبة الحنطية تجذيعه اصفر. لسعته قتالة .

١٦٤٠٠ - صلَّ النُّوبَيَّة Naia flava (S). Naja de Nuble (F).

نوع من الصل يكثر في النوبة والسودانُ ثوبه الى الصُّهبة العنابية يعلوه تجليع اسمر. لسعته مميتة . ۱٦٤٠٦ - صل مصري \*، فاشير ١٦٤٠٦ - صل

Haje, Aspic d'Egypte, Serpent à coiffe (F). Egyptian cobra, E. asp. (E).

نوع من الصل يكثر في البلاد المصرية . لسعته مميتة . وقد أحم المحققون عل أن هذا النوع من الصل هو الحية ى كَانَ يَقْدُسُهُا قَدْمًاء المصريين وهو الحية الَّتي اختارتُها كليو باطرة للقضاء على حياتها أ

## ١٦٤٠٧ - صلَّ هنندي \* ، فَاعْرَان

Naja tripudians (S). Naja à lunettes, Serpent à lunettes, Cobra Indien (F). Indian cobra (E). نوع من الصل يكثر في الهند. لسعته قتالة. يقال ان معدل ضماياه الهندية السنوية.، مع الصل الهني، لا يقل عن ٢٥٠٠٠ نسمة معظمها من الأولاد والنساء .

١٦٤٠٨ - صل هنتي، صل الفاب، صل فارسي Naja bungarus, N. hannah, N. morgani (S). Naja de Perse (F). Persian cobra (E).

نوع من الصل موطنه يمند من الهند الى بلاد فارس. يألف المناطق الحارة الرطبة . يطول نحو ٥٥ ٤ سم. قوته الافاعي والعظاء والضفادع ثوبه الى الشقحة المنمشة بالاسمر يعلوها بعض الفتوخ الصفر. سمه شديد الفاعلية سريعها . لسعته تقضى على الثور بظرف ثلاث دقائق .

١٦٤٠٩ - صكلادة Dureté (F). Hardness (E). خاصية مقاومة الصخر للخدش. Liophyle (F). نعت تعريفي يطلق عل كل نبات اوراقه مالسة النصال .







١٦٤١٠ - صَلاصل Colombars (F).

جنس طير من الحَمَاسات . انواعه اربعة تثميز باجسامها الربعة ويثقل طعرامها , اثوامها مختلفة الالوان الزاهية، يكثر فيها الاخضر الاسفع المواج || اشهر انواعه صلصل الحيشة، اطلبه.

23×60 - 17511 Eau trouble (F).

١٦٤١٢ - صُألاًم Amande (F).' Kernel (E). هو لب النواة واللوزة.

Sphaerium (F). ١٦٤١٣ - صَلَام ٥٠

Sphaerium (E).

جنس حيوانات مائية سرلودة من ألرخويات صفيحيات الخياشم والارجل ومن فصيلة السعرينيات . انواعه المعروفة نحو ١٠ اعطانها انهر وبحيرات واخوار المناطق الحارة والممتدلة الحرارة || اصدافها متباينة الاحجام والاشكال يكثر فيا الاهليلج الناق القنة حيمها متسارية المصاريم . مثاعبها ثنائية ، طليقة ، صغيرة أو معتدلة الطول [[ تعيش منغمنة في الاسمال . لحومها كاعنة الصنف.

١٦٤١٤ - صُلَب ٥٠ Chaptia (S), Chaptia (F). Chaptia (E).

جنس طير من الجواثم سنيات المناقير وفصيلة الدكروريات انواعه المعروفة ثلاثة موطمها بعض مناطق الهند وفرموزة إ مسرحها الغابات . ملجنها الحياتي زوجيّ . قوبّها الحشرات والديدان | اجسامها تطول من ٣٠ الى ٣٣ سم. اثواجا الى السواد الاسفع النوقسي" المواج أو الى السواد المشوب بالاخضر . رؤوسها عادمة القنازع، خفيفة السبال. ادْناما مستطيلة فارقة || تدثن اعشاشها في الاشجار الوارفة الظلُّ. الانثى تحضن وحدها من ٣ الى ٤ بيضات بينا الذكر يؤمن لها الغذاء والحاية || اشهر انواعه الصلب الاسفع الذي يكثر وجوده في الهند (Chaptia acnea).

- ١٦٤١ - صُلْسَان Saupe (F).

ممكة بحرية تدعى بقّة غياسية، اطلبها.

١٦٤١٦ - صُلْبُنَانية ، صُلْيَبْية ، حَشِيشة العمليب Crucianelle (F). العمليب

جنس نباتات عَشبية ليفية برية من فصيلة الفوّيات. انهاعه المعروفة ٢٦ منيتها حوض البحر المتوسط واروبة الغربية . اوراقها ضمية متصالبة . ازهارها عذقية التجميع، تويجاتها خاسية الفصوص، رائحتها تشبه الثوم || يَقَال ان لبعض انواعه منافع صحية جليلة ، تفيد الأمعاء وتنشط الحضم || اعرف انواعه ما يلي.

١٦٤١٧ - صُلْبَانيَة بتحريّة \*، صُلَيْبية بتحريّة Crucianella maritima (S), Cruciane IIe maritime (F). Seaside crosswort (E). Färbewurz, Seeröte (D). Robbia delle sabbie (I).

عشبة مممرة تكثر بين الصخور قرب الشواطئ البحرية . ساقها فرعاء منتصبة ، فروعها افقية الانتشاب ، خلية اللحاء . او راقها ضمية متصالبة ، سنانية الشكل، متغاوتة الطول، تصلها خشن الملمس، بحري اللوب، ازهارها ارجوانية، ثوبية الرائحة || ازهرارها يستمر من اياد الى تمسوز .

١٦٤١٨ - صُلْبَانية مرود بية \* ، صُلَيْبية مرُوَّد بَّة ، حَشَيْشَةُ الصَّلبِ المرْوَد بَّة

Crucianella stylosa (5). Crucianelle à long style, C. stylée, Croissette (F). Crosswort (E). Kreuzblatt, Kreuzkraut (D). Barbatella, Pittimbrosa (I).

عشبة معمرة تعيش بين الصخور تعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم. ساقها فرعاء خلية . أو راقها ضمية التجميع ، سنانية النصل.

ضمها مؤلفة من ٨ او راق متصالبة . أزهارها و ردية اللون ثوبية الرائحة || ازهرارها يستمر من ايار الى آب.

١٦٤١٩ - صُلْبَة Sciérotique (F), Scierotic (E),

هي بياض ألعين.

١٦.٤٢٠ - صلية ، حاصل ، علاقية

Rapport, Relation (F). Connexion, Product, Rela-تفصيل نسب ونتاثج البيان المعروض.

١٦٤٢١ - صُلُّحة \*، فَسُلْحة ، شَهُ ثَقَة Cocon (F). Cocoon (E).

غشاء واق محكم السد حريري المادة تنسجه بعض الاساريع كدودة القز أبياتها وتحويلها الى خادرة .

١٦٤٢٢ - صُلُلُخُدُه Corbicula (S). Corbicule (F). Corbicula (E). جنس حيوانات مائية من الرخويات صفيحيات الحياشيم

والارجل ومن فصيلة السيرينيات. انواعه المعروفة نحو ١٠٠ بعضها نهري والبعض الآخر يألف الاخوار في حميع مناطق البلاد الحارة || اصدافه معتدلة الحجر او صغيرة ، شبه قعية الشكل ، مقعرة القنن ، متباينة الألوان ، مغشاة بالاخضر او البني. مثاعبها ثنائية طليقة معتدلة العلول || تميش منمونة في الاسمال .

۱٦٤٢٣ - صَلَّصَال ، طَلَقَل ، طين ، ١٦٤٢٣ الصلصال الصرف ، صخر طيني مركب من سُيليكات الالومينيوم، حبيباته دقيقة متجأنسة، يتميز بشدة لزوجته هند البلل و بتاسكه وصلابة ذراته . وهو اذا كثرت يسبته في التراب صيره مندمجاً صلباً || يوجد في الطبيعة ممزوجاً بأكسيد الحديد واكسيد المنغنيز وغيرهما الستخدم في صناعة الاواني الخزفية . ومنه الصلصال الناري الْحَالَي

الكهر بائية لانه يتحمل الكثير من درجات الحرارة العالية . ١٦٤٢٤ - صَلَّصَال أَبْيَض Calamite نوع من الصلصال يتميز ببياض لونه و بقلة المواد الغريبة الي بحواها وهو دقيق الذرات اللزجة الماسكة . يستخدم في صناعة الآنية الخزفية .

من المواد القلوية والجبرية يستعمل في تبطيين الإفران

Argileux (F). Argillaceous (E). مملومال - ١٦٤٢٥ من التراب ما حوى النسة المكيفة من الصلصال.

١٦٤٢١ - صُلُّمُلُ الْحَبَشَةُ \* Phalacrotreron abyssinica (S). Colombar d'Abyssinie (F). طائر من الصلاصل وفصيلة الحاميات. انشساء تدعى صلصلة . طِوله نحو ٣٣ سم. ظهرِه اخضر زيتوني ، بطنه اصفى ، رأسه وعنقه وصدره الى الخضار الرمادي. جناحاه الى السواد الاصفر الاطار. افنيكه اسود الانتشاب والزام الاول والثاني ، فضى الثالث والرابع || موطئه الحبشة











صلصل الحبشة

وسائر افريقية الشرقية والوسطى بيعيش اسراباً صغيرة واوح عددها من ٢٠ الى ٣٠ . يألف الغابات والاحراج. قوته الثار والحبوب. يدثن عشه في تجاويف الاشجار.

### Cirrote this (S). Cirrotenthis (F), Cirrotenthis (E),

حيوان بحري مفترس وحيد الجنس والنوع من الرخويات وفصيلة الصلفاحيات . اعطانه بحار البلاد الباردة اخصها بحار الثيال | جسمه بيضي الشكل. زعانفه ضيقة مستديرة الاطراف. رأسه مستضخم الجرم يحمل ثمانية جرامز محظَّية ، متسأوية الطول ، مجهزة بصف واحد من المحاج . جرامزه واحظيتها عند انتشارها تشكل قعاً كبيراً قاعدته الفي



### ١٦٤٢٩ - صُلُقُوم ٥٠ Glycymeris (S).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشيم وفصيلة الصلقوميات . انواعه المعاصرة المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم بحار البلاد المعدلة الحرارة | اجسامها كبيرة مستطيلة المثاعب ، متينة الاصداف المنفرجة من الطرفين . اصدافها شبه بيضية الشكل ، مستديرة التحزيز الخفيف || تعيش منغمنة في الرمال قرب الشطوط ||

### ١٦٤٣٠ - صُلُقُومينَّات ٥ Glycymeridae (S). Glycyméridés (F). Glycymeridae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشير . اجناسها وانواعها المعاصرة المعروفة متوسطة العدد ، منتشرة ي معظم بحار البلاد المعدلة الحرارة | تتميز مثاعبها المستطيلة وباصدافها الصلبة المنفرجة من الطرفين || اعرف أجناسها وأشهرها الصلقوم والسكسيك .

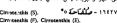
١٦٤٣١ - صلىقين

هو الحلة من النياتات الطبية ، اطلبها .

۱۶۴۲ - صُلَنَبْهَاج ، صِلِينْبَاج هو الانقليس ، اطلبه .

١٦٤٣٢ - صَلَنْحَانِه Colocallia (5). Salangane (F). Salangane (E).

جنس طير من فصيلة السهاميات. انواعه المعروفة قليلة العدد حميمها من طيور الصبن والهنه وجزر الزابج . تألف الهوارع الرفيعة الكثيرة الامات والصدوع أأ اجسامها صغيرة القد ، رشيقة القوام هيفاء . اجنحها ذلقة خارقة الطول، اطول قوادمها الثانية. اذنابها فارقة الطرف، عشارية الرفال عيونها كبرة . سبألها معتدلة الكثافة والطول . مناقبرها بالغة القصر ، مستعرضة الاشداق التي تحمل في وسطها ، تحت رباط اللسان ، جيباً وسيعاً يستوعب كية من الحشرات والهوام. ارساغها قصيرة ، عارية ، سمراء اللون . اصابعها نشيطة . مخالبها متقبضة ، مقوسة ، حادة الاطراف || طيرانها فائق السرعة . وتتميز



فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات رأسيات الارجل مزدوجات الخيشوم ، ثمانيات الجرامز | لها جنس واحد معروف حتى الآن يدعى صلفاحة .

# Glycymère (F). Glycymeris (E).

لحويها مأكولة .

# ١٦٤٣٥ - صَلَهُمَج

Pack (F). Pack (E). الصلهج كتلة ضخمة من الجليد العائم المتراكم المالح الهائم قرب القطب الشمالي .

عدة البصر يقال أنها تبصر البعوضة على بعد مئة متر .

قوتها الذباب والبعوض والهوام والنمل المجنح ومعظم الحشرات

الصغيرة || تقم وكناتها في اوقاب الصخور الظليلة.

ركبزتُّها الربق اللهي تفرزه فيلتصق بالصخر و مجمد بسرعة .

وكناتها شبه هلالية الشكل. أناثها تضع من بيضتين الى

ثلاث بيضات تحضنها نحو اسبوعن اا أعرف أنواعه

Colocallia nidifica (S). Salangane commune (F).

طائر من الصلنجان . موطنه جزر الزابج وبعض مناطق

آسية الجنوبية . يألف الهوارع والمجادح النائية || جسمه صغير القد اهيف القوام ، يطول نحو ١٣ سم. بسطته نحو ٣٠ سم. ثوبه الى الطحلة يسمر في الرأس والظهر

ويغير" في الصدر والبطن والزمكى . جناحاه وذنبه وقمة رأسه

الى السمرة السوداء. ذنبه فارق الطرف. عيناه كبيرتان.

حدقة عينه سوداء اللون . سباله معتدلة الكثَّافة والطول .

منقاره شديد القصر ، مستعرض الشدق ، اعقف البهرة

كما في الطيور الجارحة. رسغه قصيرة، عارية، • سمراء

اللون ال طبرانه فاثق السرعة . قوته الحشيمات الصغيرة

والذباب والبعوض والهوام || يقيم وكنه في اوقاب الصخور

الظليلة. وكنه هلالي الشكل والتقمير يشيده بالريق

الممزوج بالطحالب البحرية والفوقس والاشنة . الانثى

تضع من بيضتين الى ثلاث بيضات تحضما وحدها نحو

1 £ يوماً بينها الذكر يؤمن لها الغذاء || وفي الصنن وجزر

الزابج يتهافتون على اكل وكنات الصلنجان ، مطبوخة

Common salangane (E).

واشهرها الصلنجان المذول

١٦٤٣٤ - صَلَنْجَان مَسْدُول ٥٠

١٦٤٣٦ - صلَّور مو السلور ، اطلبه .

او مسلوقة ، لانها شابقة لا مؤذية .

١٦٤٣٧ - صَلَيب البَحْر هو كوكب البّحر ، اطلبه .

١٦٤٣٨ - صَليب الجُنُوب، نُعَيَم

Ia Croix du Sud (F). the Southern Cross (E). صليب الجنوب ونعيم اسمان لكوكبة نجوم واحدة مركزها الجنوب فيها اربعة نجوم مزدوجة وضاءة ونجم مثلث من المرتبة الثانية يدعى «نيّر نعيم ».

١٦٤٣٩ - صكيب الشهال Croix du Nord (F). Northern Cross (E).

صليب الشال مجموعة من ستة انجم تلاصق كوكبة الدجاجة.

١٦٤٤٠ - صُلَبَسْتَة Sciérite (F). Scierite (E). الصليبة ثميلة جامدة في هيكل الحشرات.

١٦٤٤١ - صَليبي Crucial, Cruciforme (F). Cross-shaped, Crucial, Cruciform (E). على شكل صليب.

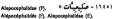


صلقوم

# ١٦٤٥٠ - صَلَعَة ٥

Alépocéphale (F). Alepocephalus (E). جنس اسماك بحرية من فصيلة الصليعيات. انواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم بحار البلاد المعندلة الحرارة . جيمها لجية تعيش في الاعمأق التي يراوح غورها من ٦٠٠ أشهر انواعها صليعة المتوسط Alepocephalus) . (rostratus

Alepocephalus (S),



فصيلة اسماك بحرية من مفتوحات المثانة . اجناسها المعروفة خسة اما اتواعها فعديدة . حيمها لجية تعيش في الاعماق البعيدة الغور ولا تقترب من الشطوط الآ في زمن التسرءة || جميع اجناسها مستطيلة الاجسام مستغلظة الرؤوس العادمة الحآشف .

- ۱۹٤٥٢ - صُلَيْقًاء ٥٠ (F). \*و مَلَيْقَاء ١٩٤٥ Cyanocorax à capuchon, Cyanurus à capuchon (F). Cyanocorax chrysops (E).

طائر من فصيلة الغربان. اعطانه معظ مناطق امريكة الجنوبية . يألف الغابات والاحراج المبعثرة الاشجار . قوته الحشرات والثمار والبزور || جسمة معتدل القد يطول نحو ٤٠ سم. رأسه مع القفن والزور الى السواد العابق يستثنى منه حتار المين الازرق . ظهره وجناحاه وذنبه الى الزرقة الجميلة المبلقة بالابيض . جوشنه وبطنه وافنيكه الى البياض الناصم | يدثن عشه في الاشجار الرفيمة . الانثى تحضن من ٣ الى ٤ بيضات بينا الذكر يؤمن لها الغذاء.

۱۲٤٥٣ - صُلْمَيْلُلَقَعَ هو الرفراف الشائع ، اطلبه . Céryle-pie (F).

١٦٤٥٤ - صُلَتُمة ٥٠ Lathridius (F). Lathridie (F). Lathridius (E).

جنس حشرات من فصيلة الصليميات ورتبة غمديات الاجنحة. انواعها المعروفة نحو ١٥٠ اعطانها تمتد من الشرق الاقصى الى اطراف اروبة || اجسامها صغيرة ، تطول من ٢ الى ٣ مم. رؤوسها مخروطية الشكل. عيونها صفيرة ، ناشزة . قرونها الاستشعارية قلادية . تأشيرها نظامية . ملامسها مستطيلة . كواسلها وبطونها واغمادها مضلعة . اغمادها لاحفة ، ضيقة المقدم والمؤخر . أثواجا متباينة الالوان والماجات | جيمها دامنة تعيش في الجثالة والدردى النباتي وعلى الطحالب والفطور وتحت القشور

١٦٤٥٥ - صُلْيَهْمِيَّات ٥ Lathridiidae (S). Lathridiidés (F), Lathridiidae (E),

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المروفة عديدة منتشرة في معظم اصقاع العالم || أجسامها شديدة الصغر تطول من ٢ ألى ٣ م. رؤوسها محروطية الشكل . عيونها بارزة . تآثيرها نظامية . ملامسها مستطيلة . قرونها الاستشعارية بالغة الطول ، مهدبة ، مركبة من ١١ فصلة . كواسلها مضلعة . اغمادها لاحفة . قوائمها نشيطة . ارساغها ثلاثية المقل | جيمها دامنة تعيش في الجثالة والدردى النباتي والطحالب والفطور || أشهر أجناسها الصليمة والدوشر .

١٦٤٤٢ - صلستات Cruciferae (S). Crucifères (F). Cruciferae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين مستقلة القعالات . اجناسها وانواعها كثيرة العدد معظمها عثبي أوراقها متعاقبة . ازهارها نظامية رباعية الفصل والبتلات المتصالبة . أسديها سداسية ، منقاتها ثنائية الكرابل ، ثمارهـــا خرينبية . بزورها دقيقة زيتية المادة || وهي تشمل الكثير من النباتات البقلية المشهورة بخواصها المضادة الحفر كالملفوف والخردل والفجل والرشاد والقرة والجرجر .

١٦٤٤٣ - صُلْيَسْبِيَّة هي الصلبانية ، نبات من الفوّيات ، اطلبها .

١٦٤٤٤ - صُلْبَتَة ٥ Sollya (5). Sollya (F). Sollya (E).

جنس نباتات جنبية ممرة من فصيلة الحبضيات . مهدها بعض متاطق استرالية . سوقها فناء ترتفع من متر الى ثلاثة امتار . او راقها ابيدة ، متعاقبة ، كاملة ، سنانية النصال الجامدة . ازهرارها عنقودي التجميع ، محام . ازهارها

صغرة القد، مستطيلة المعاليق النَّحيلة | آلهـ ا نوعان معر وفان الصلبة الحاتكة والصلية الصغرة الزهر .

١٦٤٤٠ - صُلَبَّة صَغيرة الزَهر ٥ Sollya parviflora (S). Sollya à petites fleurs (F).

نوع من الصلية . ساقها ترتفع من متر ألى ثلاثة أمتار . اوراقها متناسقة ، صنيرة النصال ، حيلة الخضار الاسف المواج . ازهارها شديدة الصغر ، تبنية اللون || تنويرها

١٦٤٤٦ - صُلَسَّة هَالكَة ٥

Sollya heterophylla (S). Sollya hétérophylle (F). نوع من الصلية . ساقها ترتفع نحو ٢٠٠ سم. اوراقها جميلة الخضار الاسفع المواج ، نصالها هاتكة تطول من ٣ الى ٧ سم. وتعرض من هُ الى ١٥ م. ازهارها مستطيلة المعاليق، صغيرة القد، بيضاء اللون || تنويرها صيفي

يستمر طوال شهر تموز . ١٦٤٤٧ - صَلِيحِيَّة ، صَوَّجَيَّة Argent pur (F). Naked silver (E). الفضة المصفاة الخالصة .

Cardilla (S).

واللحاء .

١٦٤٤٨ - صُلَيْدُة ٥٠ Cardille (F), Cardilla (E),

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشيم وقصيلة الصليديات . انواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد اعطانها مجادح البحر الاحمر والمحيط الهندي. اصدافها شبه قمية الشكل محدبة ، ملتوية القنن المكوّرة || تعيش لاصقة بالصخور القليلة العمق. ليفنها كثيف المادة قليلها .

١٦٤٤٩ - صُلْسَد نَّات ٥ Cardillidae (S). Cardiliidés (F). Cardiliidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشيم أنواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد يجمعها جنس وأحد . اصدافها شبه قعبة الشكل، مكورة القنن الدقيقة. اجسامها صغيرة ومثاعبا كذلك . متحجراتها كثيرة في الاراضي الثالثية .







Mesodesma (S).

Mésodesme (F). Mesodesma (E).

Conduit auditif (F).

Heliotrupism (E). اثر اتجاء الضوء في انتحاء النمو النباتي . لذلك فهو يدعى ايجابيا عندما يكون النمو باتجاه الضوء وسلبيا عندما بكون

١٦٤٥٨ - صَهَارِيدَه ، صمريصة مَبِدُ ولَهَ

ممكة بحرية تدعى شذَّامة مبلولة، اطلبها.

Soupage (F), Valve (E),

١٦٤٦٠ - صيّان Allos (F), Pan (E), راق من التراب صلب الحبيكة نشطت صلابته بعض المواد العضوية او اكسيدات السيليسيوم او كربونات الكلسيوم

Sous-espèce (F), Sub-species (E), منملة ~ ١٦٤٦١ تأتي الصمة في تصنيف الاحياء بين النوع والضرب وقد تشمل عدة ضروب كما أن النوع يشمل بعض الصمر .

Lutraire (F). Lutraria (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشم وفصيلة المقتبريات. انواعه المعاصرة المعروفة نحو ٣٠ معظمها من عطم البحر الابيض المتوسط || اصدافهـــا اهليلجية الشوزن ، متساوية المصاريع لامتساوية الاضلع، محددة الصفحة البيضاء الموشحة بالاخضر والاحر ا تميش منفمنة في الرمال المغمورة بالماء. يكثر وجودها قرب

١٦٤٦٣ - صَمَرَان Penaea (S). Pénée (F). جنس نباتات جنبية برية من فصيلة الصمرانيات. انواعه قليلة ، منبتها البلاد الحارة جميعها دماعة يستخرج من حز لحاء سوقها عصارة صمنية طبية تستعمل في العلاجات الخارجية اخصها الجروح . ويقال انها تشد ألجلد وتزيل

١٦٤٦٤ - صَمَرَانيَّات Peneaceae (S). Pénéacées (F). Peneaceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عدعة القمالات مرتفعة

١٦٤٦٥ - صمريص

مصبات الانهر .

Aotus (5). Aote (F). جنس نباتات برية معمرة من سبط البدلاريات وفصيلة القرنيات الفراشية . انواعه قليلة حميمها جنبات فرعاء شائكَة قليلة الاوراق الملمقية الشكل الصغيرة القـــد. ازهارها عدَّقية تاجية صفراء اللون ، يقال الها تفيد الجروح وتقضى على معالمها .

١٦٤٥٦ - صمّاخ الأذن

قناة الاذن التي تشكل صلة الوصل بن القسم الحارجي والداخل.

Héliotropisme (F).

Picarel commun, Gerret (F).

١٦٤٥٩ - صمَّام

او هيدروكسيدات الحديد.

١٦٤٦٢ - صمراح ٥ Lutraria (S).

المبيض. اشهر اجناسها الصمران.

سمكة بحرية تَدّعيُّ شَدَّامة ، اطلمها .

١٦٤٦٦ - متمعاء

Cavity of the ear (E).

١٦٤٥٧ - صَادَة ٥







صمل الحداثق

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشم وفصيلة الصمعريات. انواعه المعاصرة المعروفة نحو . ٣٠ منتشرة في جميع بحار البلاد الحارة والممتدلة الحرارة اا اجسامها صفرة قصيرة المثاعب . اصدافها محرمة الشوزن او بيضية . تعيش لاصقة بالصخور القريبة من الشطوط .

١٦٤٦٨ - صُمْعُريّات ٥ Mesodesmatidae (S). Mésodesmatidés (F). Mesodesmatidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشم اجناسها المماصرة المعروفة قليلة العدد حميمها صغبرة القد ، بيضية الشوزن او محرممته . تتميز بقصر مثاعبها وبصدر ارجلها الشديدة التبطيط || أشهر أجنأسها الصمعر .

# ١٦٤٦٩ - صُعُور ٥٠

١٦٤٦٧ - صُعْفُ ٥٠

Haplocerus montanus, Oreamnus montanus (S). Haplocère montagnard, Oréanne montagnard (F). Oreamnus of Kennedy (E).

حيوان لبون عاشب مجتر وحيد الجنس والنوع من ذوات الاخلاف، مجوفات القرون. موطنه الجبال الرفيعة النائية وبعض الاصقاع الثهالية ومنها ألسكا | جسمه صغير القيد ربعة يطول نحو ٨٥ سم. ويرتفع نحو ٥٥ سم. قرنه يطول من ١٥ ألى ٢٥ سم. رأسه مع العينين والاذنين والقرنين كرأس الظبني . جسمه كجسم الماعز . اذناه مستدقة الاطراف . عيناه وقرناه الى السواد الحالك . شعره مستطيل يكسى كامل الجسم . لونه الى البياض الناصع . ضرع الانثى ثنائي الخلف. مجلها يدوم نحو ستة أشهر تفسيم عند تمامه يعفوراً واحداً || اجله قليل العدد الأ في فصل الشتاء الذي يستمر من تشرين الثاني الى اواخر آذار .

١٦٤٧٠ - صَمَعْ Gomme (F). Gum (E). مادة لزجة دابقة عادمة الطعم والرائحة تفرزها بعض النباتات إما طبيعياً أو بتأثير حالة مرضية. لذلك فالصموغ عديدة الاشكال ، محتلفة التراكيب وهي تقسم عادة الى قسمين : قسم الصموغ القابلة الذوبانُّ في الْماء. وقسم الصموغ التي تمتص آلماء . اشهرها الصمغ العربي الذي يستخرج من السنط وهو شائع الاستعال ويدخل في معظم المستحضرات الطبية الحاصة بأمراض الجهاز التنفسي .

> ١٦٤٧١ - صَمَعْ الذُّبَّاب هو العلوك الاحر، اطلبه.

١٦٤٧٢ - صَمَلَ Durcir (F). To harden (E). صمل الشجر : لم بجد رياً فخشن .

Sphinx (F).

١٦٤٧٣ - مِيمِثل ، أَبُو الْهَوْل

Hawk-moth (E). جنس حشرات من فصيلة الهوليات ، أنواعه نحو ٦٠ منتشرة في جميم الاصقاع العالمية . معظمها من الفراشات الدجوية المتوسَّطة الحجم أو الكبيرة . اجسامها مردنية الشكل . رواشها كبيرة مزخرفة . قروبها الاستشعارية قلادية . يرقائها كبيرة القد ، مرطاء الجسم . خادراتها عارية || اشهر انواعه الاقتصادية التي تركب النبات مايتبع.

۱۲٤٧٤ - صَمَّلُ الْحَدَّالِقِ \* Sphinx ocellata (S). Sphinx demi-paon (F). فراشة كبيرة القد غليظة الجسم ، تُعلُّول نحو ۽ سم. ثوبها

لل السهية السناية بلوط تخليق م ارد اللون . روشاله حمية . روشناها الامابان مترفوان بوهجان . روشنا الخليان موضان بالحرق وتشو كل واحد شها بقة يضية المحكل، محراء اللون يضاء الحار الداخل مواء يضية المحلوم المستمرة الي جهاء خفراء اللون موداء التجليع تظهر في اواخر حريان ويقى عن اواصد تشريع الالان . ترك اوراق جي الانجار المشرق، وقد تشريع الالون . ترك اوراق جي الانجار المشرق، وقد تشريع تشريع المستمان واطور .

١٦٤٧ - صَمَّلُ الحَوَّرُ \* ، أَبُو الْهَوَّلُ المُوَسَّحَ Amorpha populi (S). Sphinx du peuplier (F).

فراغة مترسطة ألف ، طرفاً نحو ٣٥ م. أومها أل العاملة الديراه . رواشها موضح دوخرفة بالاسمر والحنعلي والوردي والابيض الل يرتباً خبراء الداره ، خضراء الملح، تظهر في اداخر صريران وتبقى حتى ادائل ايلول . تركب ادراك الحور والصفعات والبيلا .

المدال - صَمَلُ الدَفْتَى \* أَبُو المَوْلُ المُبِتَحَجِ
Daphnis neril (S). Sphinx du isurier-rose (F)
فراقة عوالة تجوب اللاد كرية الله مردية الكافل طوطا قو صمر قربا الله السرة السناية المواج بطوا تيقيج وترشيح وزعرف فرزيين يتجلع جهاة الاحكال والإلوان يقبل بها الاعتمر | يرتما كيور الله عفراء المونة مراد الطهر وللمب تظهر أن اراضر تحوز وترتمي عن المارة عرب الإلان آر كب الرواة المارة عروز وترتمي عن

الْبُيْنَ عُونَ \* ، أَبُو الْمُولُ الْبُيْضَعُ الْبُيْضَعُ الْبُيْضَعُ الْبُيْضَعُ الْبُيْضَعُ الْبُيْضَعُ الْبُيْضَعُ Mimas tilliae (S). Sphinx du tilleui (F).

Mimas eilliae (S). Sphinx du tilleut (P). فرائد تتوسط الله طولاً نحس ۲ سر ثوبها ال السهية الحنطة . رواشها مبلسة ويزغرقة بالاخميش والاسم. يرقبها صغيرة الله سمراء اللون مجلسة بالاسود . تظهر في تموز وتبقى ال ايلول . تركب أوراق الزيرفون والدوار.

مَمْلُ السمسم ، أَبُو الْمُولُ الْأَسْمَر ١٦٤٧٨ Acherontia atropos (S). Sphinx tête de mort (F). Death's head moth (E). Totenkopf (D).

فرادة كبرة أقد مؤلما في و حر, ثوبها الله الصهبة يلموه تأخيره أقد مؤلما الله يتوسط البلان يتوسط البلان يتوسط البلان يتوسط في المؤلما الالوات الرقبة في المؤلما الالوات الرقبة كنير خطياً اللهوة من خطياً المولين منافراً من تعدل خيو البلان المؤلما اللهوة تحديث خطياً منافراً على المؤلما الم

١٦٤٧٩ - صَمَلُ السنديان\*

Marumba quercus (S). Sphinx du chêne (F). فراشة كبيرة الله طوطا تحو به سم. توجها الن الصغار التمثير التي رواشها موشحة بالامم والوردي إلى يرقبا مستطيلة الشكل حنطية اللون. تظهر في تموز وتبقى حتى ايلول. ترك او راق السنديان علم أختلاف انواعه.

۱۱٤۸۰ - صَمَّل الصَنَوْبَرِ \* ، أَبُو الْهَوْل المُوشَّى Hyloicus pinastri (S). Sphinx du pin (F).

فراشة متوسطة القد طولما نحو ٣ سم. جسمها صنابي اللون يعترضه تجذيع كستني ويقطبه خط حنطي يتوسطه سلك

امود. حبفتها وردية المواج يعلوها حسار بني ينتهي عند الرأس. رواشها موشحة ومجلعة إل رقبها مستطيلة الشكل ممراء اللين تظهر في تموز وتبقى حتى ايلول. تركب اهداب حميم الصدوريات.

تركب اهداب حميم الصنوبريات. ١٦٤٨١ - صَمَّلُ الفَرْبِيون هو عمل اليتوع، اطله.

١٦٤٨٢ - صَمَّلُ الكَرَّمُة \*، أَبُو الهَوَّلُ الأَعْبُرَ

Pergess elpenor, Chercocampa celerio (S). Sphinx de la vigne (F). White-lined sphynx (E). وراحة (آب الله الحر ٢٠٠٠) برجسها مردي الشكل أو الله الحر ٢٠٠٠ برجسها المراج، الشابع، الشباية الشابع، المراج، مرضى، روشتاها الإسابيان بهادن بالله في الرقبها فليس ستطيلة الشكل، شديدة المفارا تحمل طل جانبي ترجها المبارية بقداً مود موقع المال المغربة بقداً مود موقع المال المغربة بقداً مود موقع المال المغربة الفهار في تموز وتبقى بالمال، ترجم المهارة الموارقة المؤمنة المهارة المهارة في تموز وتبقى بالمال، ترجم المهارة المه

114.4 - صمّل الكرّمة المُخطّط ، دلقيلة Deliophila livorica (S). Deliophila de la vigne (F). أواقة جواله طوال عور به رقيها ألى السهية السراء نقيف بهاء اربية عطوط حرازية بوريش . وراشيا ورضة بمخلف الالوان يكرّ فيها الاحر || رقبة كيرة التد عضراء اللون يكرّ فيها الاحر || لمقا كيرة حميا بانيه خطاف الحراق بخطابها بامو فظائية للم طرح بالنيه خطاف المؤلف بخطابها مو فظائية للم المواحد . تركيه اوراق الكرمة تصليا وقد تمري الكرمة مع الربيات . تظهر في اواخر حزران ويتم حق المواحد الراقية الذي معدداً

مَمْلُ اللَّبُلابِ \*، أَبُو الْمَرْكُ الْأَفْقَع ١٦٤٨٤ - صَمَّلُ اللَّبُلابِ \*، أَبُو الْمَرْكُ الْأَفْقَع Sphinx convolvuli, Protoparce convolvuli (S). Sphinx du liseron (F),

فراشة بحوالة تجوب البلاد . طولنا تحو ع مم أ ثريها الفالب رمادي اللون . برقها غطفة رجامة بالامرو، ملتقى تجليها يكون رقم ٨ | | أركب أو راق اللبلاب والبطاطا وغيرها . ١٩٤٨ - صَمَّلُ الشَّجِلُ (Galleria (F).

Anthre (7). Callerie (7). لأجارة مصدل التجارة من مرتفات الاجتمة وفسية الداريات. الداريات والمستقدمة وفسية الداريات ويتم عديدة بعديد من حرات الداريات وتتم تعام المستقد على المستقد على المستقد على المستقد المستقد

١٦٤٨٦ - صَمْل النَحْل الصَغِير ، نَارِيَّة الشَمَعَ الصغاة

الصغيرة (Salleria alyearia, G. grisella, Meliphora grisella (S).

Alveicole, Telgne de la cire (F). أوانة من نصيلة الناريات صغيرة القد ، كثيفة الحراشد لمولية الدون تقتحم محالت وخلايا الناس حيث محتم مكيا على النخاريب فينفف عن رقات بهذة تعلم بالمالين المناس والسل .

عَمْلُ النَّحْلُ الكَبِيرِ \* الْمَارِيَّةُ الشَّمَو ١٦٤٨٧ - صَمْلُ النَّحْلُ الكَبِيرِ \* الْمَارِيَّةُ الشَّافِ الكبيرة (Salleria cerella, G. mellonella (5). قبلة Gallérie de la cire, Fauss-teigne (F). فرائمة من نصيلة الناريات كبيرة الله عالم كنيفة الحراشف











ممل الكرمة











اللبدة ، مستطيلة الرواش المزركشة . ثوبها بني اللون ١٦٤٩٠ - صَمَّوْخ تعلوه رقشة سمراء . تقتحم قفران النحل وتمتح مكمًا على النخاريب فينقف عن رقات عاجية دقيقة لا تلبث ان تكبر فيسمر لوما ويبلغ طولها نحو ٣ مم. وهي تعيش كأمل حياتها البرقية على شمع النخاريب فتقضى عليه .

> ١٦٤٨٨ - صَمَّلُ اليَّاسِمِ\*، أَبُو الهَوَّلُ المُجَلَّاع Sphinx ligustri (S). Sphinx du troène (F).

> فراشة كبرة القد طولها نحو ؛ سم. ثوبهـــا الى الوردي يعترضه تجذيع اسود ويقطبه خط حنطي يعلوه سلك اسود . حجفتها حنطية اللون تعلوها جنانة سمراء يحوقها حتار اسود . رواشها مزخرفة وتجذعة || يرقبها كبيرة القد غليظة ، ثوبها الى الصفرة الخضراء يعترضها تجديع أبيض ونقط حر || تظهر في ايار وتبقى حتى اواخر حزرانً . تركب اوراق الياسم والليلك والازدرخت.

> ١٦٤٨٩ - صَمَّلُ اليَتَوَّعِ ، صَمَّلُ الفَرْبِيونِ، أَبُو

الهَوْل المُخَطَّطُ Celerio euphorbiae, Deilephila euphorbiae (S).

Sphinx de l'euphorbe (F). فراثة متوسطة القد ظولها نحو ٣٥ م. ثويها الى الربدة السمراء رواشها حيلة التخطيط والتبقيج والزخارف البيض والحضر إ ترقيها سوداء اللون، بيضاء النمشة الدقيقة ، صفراء النقط الترجية ، حمراء الحط الثبجي القاطب ، صغراء الحط البطني الجانبي ، سوداء المدب. نظهر في تموز وتبقى حتى ايلوُّل ، تركُّب اوراق البتوع .

Sphinx empressé (F). ١٦٤٩٠ - صَمَالُ غَسُور فراشة من حرشفيات الاجنحة تدعى ابو الهول العجول ، اطلبا .

> مبالأفَّ، اطلبه. ١٦٤٩١ - صمثلاخ

١٦٤٩٢ - صُمُلُخَة ٥٠ Amphidesma (S). Amphidesme (F). Amphidesma (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشيم وفصيلة المقتريات. انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار العالم . اصدافها شبه مستديرة الشكل ، قليلة الاحديداب ، ثنائية المصاريع ، وحيدة اوثنائية الاسنان الصنيرة . تعيش لاصقة بصخور المجادح المنمورة بالماء . ليفتماً قليل المادة والكثافة.

۱٦٤٩٣ - صَمَليًّات ، هَوَليًّات ، ١٦٤٩٣ Sphingidés (F). Sphingidae, Sphinx moths, Hawk moths (E). Schwärmer (D).

فصيلة حشرات من حرشفيات الاجنحة المختلفات الزباف. اجناسها وانواعها زهاء ١٠٠٠ معظمها من الفراشات الدجوية المسرح. اشهر اجناسها الصمل.

Myosotidium nobile (5). ١٦٤٩٤ - صمليل ٥ Myosotidie remarquable (F).

نبات عشبي معمر وحيسه الجنس والنوع من فصيلسة الحمحميات. ساقه منتصبة زباء تعلو من ٣٠ ال ١٠٠ سم. اوراقه لحمية كبيرة شبه قلبية الشكل تطول من ٣٠ الى ٤٠ نـم. نصالها جميلة الحضار الزاهر . ازهراره عنقودي التجميع المتكاثف . ازهاره صغيرة الحجم ، زرقاء اللون ، عادمة العرف || تنويره ربيعي .

Bulbille (F). Bulbil, Bulblet (E).

اسم تعريفي يطلق على الزمعة الحواثية المحرشفة الصلبة التي تظهر غالباً في ابط الورقة والتي بفصلها عن النبات الأم و بزرعها في التربة تنمو وتنوه .

۱۶۶۹ - صَمُوحَةَ شَهَبِياء . (S). المَوْحَةُ شَهْبِياء Punaise grisâtre (F).

حشرة من فصيلة الفاسيائيات. جسمها صغير القد، مفلطح ، مجني الشوزن، يطول نحو ٨ م. ثوبها الى الصفار التبني تعلوه مشحة ارجوانية وتبثير أسمر عما بجعله اشهب المواج . رأسها محروطي" خطمها معتدل الطول . عيناها صغيرتان . زباناها مستطيلان . كوسلها قمي الشوزن . حجفتها مدببة الطرف . ظهرانها اغير اللون " قشرانها شفاف . بطنها الى الشهبة يعلوه في حتاره تجذيم اسود ال مرتمها اوراق الاشجار الحرجية والزراعية باستثنآء الصنوبريات || رائحتها كرجة .

١٦٤٩٧ - صَمِيْدَة ٥ Somidie

تعريف عام يطلق على كل جسم مادي مركزه ضمن الخلية يتأثر بعامل الجين الصبغي

Scarieux (F). Scarious (E). ١٦٤٩٨ - صَميل نعت تعریفی یطلق، في علم النبات، على كل ما هو رقیق ، جفیّف وشبه شفاف او مغشی .

١٦٤٩٩ - صُعَبَثُلَة \* Amphisilus (S), Amphisile (F). Amphisilus (E).

سمكة بحرية بيوض من شائكات الزعانف وفصيلة الزراقيات. موطنها يمتد من البحر الاحر الى المحيط الهندي فالهادي || جسمها مستطيل الشكل ، قليل العرض ، يطول نحو ١٦ سم. ثوبها الى الحضار البحري تعلوه ماجة فضية . رأسها صغير الجرم ، مستطيل الحطم الاسفيني الشكل . زعنفتها الظهرية ذيلية الارتكاز، مستطيلة المنخس الطرفي الحاد | من ميزاتها انها تنضخ بمطمها ، الأنبوبي الطرف ، كتل الْهُوامِ الْحَاتُمةُ فُوقُ سَطِّحِ المَّاءُ لِتقَمَّ فَيَهُ فَتَفْتُرْسُهَا || لحمها متوسط الصنف مأكول .

١٦٥٠٠ - صَميثُلَة ٥٠ Thyris (S). Thyris (F). Thyris (E).

حشرة من فصيلة الصميليات ورتبة حرشفيات الاجنحة . اعطائها تشمل بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة . تألف المواقع التي تكثر فيها الملعويات || جسمها صغير ألقه ، شبه آسطوانی الشکل . بسطتها نحو ۱۱ مر. رأسها مکوّر . عيناها صغيرتان . زباناها مشطيان . خطمها معتدل القد . ملامسها مستطيلة . اجنحتها مبقحة ومدبجة . بطونها متكاثفة السهف الدقيق ظنابيها الحلفية رباعية المناحس أأ سرفتها كثيمة ، لاغمة ، تعيش على وثن النصال وقد تحول النصال الى لفافات شبيهة بالابواق.

Thyrididae (S). ١٦٥٠١ - صَمسلساًت ٥ Thyrididés (F). Thyrididae (E).

فصيلة حشرات من رتبة حرشفيات الاجنحة . اجناسها وإنواعها المعروفة نحو ٢٠٠ منتشرة باكثريتها في المناطق الاستوائية من العالمين القديم والجديد || اجسامها صغيرة ، عصلية ، شبه اسطوانية الشكل . بسطتها تراوح من ١٥

الى ٧٠ م. رؤومها شه مكروت. مونها صغيرة . ترزيها الاستشدارية غيطية . ملاسمها مستطيلة . اعطامها كيروز . يطويها عزا كية السهد العلاقي . مرزاتها مستطيلة . اجمعة الم مشرشة الحذار ، عادمة التهديب . الطوابا مزخوة الا المساريها كيمة ، عاضلة ، تعيش ضمن الخافات من المروبا . ويقية الشكل الأخير اجتاسها السبعلة . المورد الجوابة السبعالة .

# Adénostome (F). \*0 = Laure - 170.Y

جنس نباتات جنبية مصرة من فصيلة الورديات . انواعها المعرونة قليلة العدد . سوقها فرعاه . ارواقها فسبة التجميع ، مشديلة الصغر . عصفية الشكل . افرطوط عتقودي . الزهاوط مستطيلة الكلوس ، خاسة البتلات ، خافتة المعراد . العدد المستحب ، ينطبه الميان أو صفراء .

### Peronospora (S). منتاء - ١٦٠٠٣

جنس فطور بجهرية من عمارة الوصنيات وفسيلةالمستائبات. انواه عديدة تعميز مخيوطها البونية المنشعبة المستابعة الانفصال، اطرافها شفعية ، ثنائية ، لا متسارية . مشيعها عديد المراشد المنشعة ، تكاثرها خيطي بوغي . اشدي انواعه واضرط ما يل.

### ۱۱۵۰۶ - صناء الإسبانخ\*، مبلديو الإسبانخ Peronospora spinaciae, P. effusa (S). Mildiou de

(7) المسابق في يعيب اوراق الاسابق فيصلها وقد بسبب المراق الاسابق فيصلها وقد بسبب السبب المسابق فيصلها وقد بسبب السبب المسابق في المسابق المسابق

# ١٦٥٠٥ - صنناء البَزِيلاً، صنناء الجَلْبَان

Peronospora viciae (S). (S). Mildiou des pois (F). Downy mildew of peas (F). Falscher mehitau der erbsen (D).

وسم فطري يصيب ارراق الباتات القرية اخسها الجلبان والبزيلا والبيقية والفول والحصر الاسبه فطر مجهوي من الصناء . مظهوم الحارجي بقع خلية طعلاه الملون تم تميل الى السرة تعطب الارزاق وتسبب يباسها . يكافح باستهال مركبات البراويام والزيناب .

### ١٦٥٠٦ - صنياء البَصيل \*

Peronospora schleideni, P. destructor (S). Mildiou de l'oignon (F). Blight of onions (E). Falscher mehitau der zwiebel (D).

وم نطري يصيب البصل في ادرأته الفتية وفي شماريخه التروية فيطها إلى عظيره المكارسي بقع بيضية الشكل لا تجامية المحبم ، صفراء اللون ، خلية الحاط البضسيم المجلج ، تركب الارواق فتسبب ذوطا الباكر وركب المجلزية عظرها يتمنها من إيسال الشخ الى الاواد فتمامس الا يمكافع باستهال المركبات التعامية الففةة المبدرات البيرانيا والزيتاب .

# ١٦٥٠٧ - صِناء التَبِنْغ\*، تِسْنَة التَبِنْغ، ميلديو التَبِنْغ، عَفُولَة زَرْقاء

Peronospora tabacina (S). Mildiou du tabac (F). Blue-mold (E).

رم قال مرم الانتدار برك الديم فُغَفي على وقد يسبب جعي البرغ البرغ الربة والآدينية والفلائة ال سبب جعي البرغ الاربية والآدينية والفلائة الاسبب بن ١٧ د ١٩ مي . تشغه الرباح على ابداد داسة يتكاثر بن ١٧ د ١٩ مي . تشغه الرباح على ابداد داسة يتكاثر الماري على النبع بنع خلية لمدة لا نظامية الشخير طوح المناف تعارض على المناف المناف تعارض على المناف ال

فيا اذا استحكم كامل الاوراق . يكافح وقائياً على الشكل التالي :

 ١ - بتغيير مركز المشائل التي ظهر فيا الصناء أو يتطهير تربة الاكواد ان حوارياً أو كيادياً.
 ٢ - يتطهير بزور التبغ بمحلول ملغات النحاس المركز

١٠ ٪ قبل استمالها بمدة رجيزة .
 ٣ باجتناب البذار الكثيف وذلك باستمال غرام واحد

من البزر لكل متر مربع من أكواد المشتل. غ ــ باجنتاب الزراعة في الاماكن الرطبة أو الطالبة . • ــ بخفيف كافاة الزراعة أي مدد الشتول بالمتر المربع. ٢ ــ باستهال الفواطير الوقائية التي تمنع انتشار الوسم. لو تحول دون انتشار. تخمس منها باللكر اللانب والزيناب

والبوليرام على اختلاف اشكاله والانتراكول . ٧ – يتلف شتيلات الاكواد المسابة عند تغفي الوسم . ٨ – يتلف جميع الشتول ان سليمة أو مصابة فور الانتهاء من قطاف الاراق .

مناء الخشخاش، ميلديو الخشخاء - ١٦٥٠٨ Peronospora arborescens, Botrytis arborescens (S). Mildiou des papavéracées (F).

رم فلري يعبب المختاش في جمع اصداته المواتية وفي جمع المؤار مو من الادباس والحب الى الادبار والأعار إلى جمل العراق فينجونه بعد أن يعجل ثم يحوّل اعتبر إلها المرسمة بلعة تعلوها موسات الفطر المعلقة المسلمية الذن المنتجية المواج العرب المسلم فقل البدة من المسرق يقع مستطيلة لا قياسية المجمع تقرح البدة بعد أن تنشيها بمرساته المعلقة الرادية اللوث الا يكافئ يامتهال احد مركبات البوليرام أو غسية من القواطير المتعالى احد مركبات البوليرام أو غسية من القواطير المتعالمة المنافقة المنافقة المنافقة عند من القواطير المنافقة المنافقة عند من القواطير المنافقة المنافقة عند المنافقة ال

الشُوَنْدُر ° ، ميلديو الشُوَنْدُر - ١٦٥٠٩ Peronospora schachti (S). Mildiou de la betterave (F). Downy mildew of beet (E). Falscher Mehltau der Rübe (D).

وسم يعيب مشر الشوند واوراته الفتية فيسنها عن متابعة نموها او يحول دونه فتبدو الاوراق المصابة صغيرة الله: ، مشيومة الشكل ، بنفسجية اللون ، سريعة العلب . سبيه فطر مجهري من الصناء مظهوه الحارجي بقع لا قياسية



صناء الاسبانخ



صناء البصل



صناء التبغ



صناء الشوندر

الشكل لونيا الى الطحلة ثم ينحرف ويستقر على السعرة. يكافح باستمال الفواطير المرتكزة على النحاس.

# ١٦٥١٠ - صناء الصليبيّات \*

Peronospora brassicae, P. parasitica (S). Mildiou des crucifères (F). Downy mildew of crucifers (E). Falscher Mehltau der Kreuzblütler (D).

وصم فطري يصيب سوق وفروع واوراق وازهار نباتات الفصيلة الصليبية اخصها اللفت والكرنب والملفوف. سبيه فطر مجهري من الصناء . مظهره الخارجي بقع خلية غبراء اللون ثم تنحرف الى السمرة تشوه الفروع وآلاوراق والازهار || يكافح كغيره من الصناء باستمال مركبات النحاس .

### ١٦٥١١ - صنباء القُنْب Peronospora cannabina (S).

وصم يصيب او راق القنب سببه فطر مجهري من الصناء . مظهره الحارجي بقع خملية صفراء اللون ثم حنطية تعطب نسج الاوراق وتسبب يباسها .

# ١٦٥١٢ - صنباء النفكل

Peronospora trifoliorum (S). Mildiou des trèfles et luzernes (F). Downy mildew of alfalfa and clover (E). Falscher Mehltau der Luzerne (D).

وصم يصيب اوراق النفل والفصة واللوطس. سببه فطر مجهري من الصناء . مظهره الحارجي بقع خلية لا قياسية الشكل والترتيب لونها الى الطحلة يعلوها مواج بنفسجي تركب نصل الاوراق وتسبب يباسها || يستحسن حشّ النباتات المصابة عند ظهور المرض وان تعسدر الحش لسبب جوهري فلا مانع من استعال الفواطير النحاسية شرط الامتناع عن ألحش قبل مرور ه١ يوماً على المكافحة.

# ١٦٥١٣ - صنباء الورد \* ، ميلديو الورد

Peronospora sparsa (S). Mildiou du rosier (F). وصم فطري يعتري الورد في أعضائه الهوائية اخصها الاوراق فيؤذيها وقد يشوهها دون ان يقضي عليها بكاملها. سببه فطر مجهري من الصناء . مظهره الحارجي بقع صنيرة القد ، مزوانية الشكل ، جؤوية اللون ، بنفسجية المواج، تركب حتار الاوراق واسنانها ولحاء الافناد الفتية ومعآليق الازمار فتقرحها وتعطبها إ يكافح باستعال الفواطير النحاسية او غيرها من الفواطير المركبة الحديثة .

١٦٥١٤ - صنائيات Peronosporaceae (S). Péronosporacées (F). Peronosporaceae (E).

فصيلة الغطور الصنائية من مرتبة التسنيات ورتبسة البيضيات | تشمل ثلاث عمارات: المصيفيات والنبغيات والوصنيات . اما اجناسها وانواعها فعديدة منها التسنة والخصيف والصناء والعصيل واللفحة والنباغ.

۱۹۰۱ - صناب \* Cardamina(S). Cardamine(F). جنس نباتات عشبية برية من فصيلة الصليبيات. انواعه نحو ٦٠ منها الحولية والمحلولة والمعمرة . اوراقها مركبة متعاقبة حريفة المذاق . ازهارها بيض او وردية .

Cardamine des prés (F). الماء - ١٦٥١٦ هو حرف الحَقل، اطلبه.

١٦٥١٧ - صناب بَرّي هو حرف السطوح، اطلبه.



صناء السليبيات



صناء الورد





۱٦٥١٨ - صُنتَاجِلَة ، مَامُوث ، تَعْمُود Elephas primigenius (S). Mammouth (F). Mammoth (E).

نوع من الفيلة البائدة التي عاصرت الانسان في اجياله وعلى العائدة الى ما قبل التاريخ . وجدوا بعض جثبها واقفة على قوائمها محفوظة من عبث الزمن في مثالج سيرية وغيرها من بلاد الشرق.

### Séplon (F). ١٦٥١٩ - صناخ ٥

الصناخ صدفة داخلية موجودة عند بعض الرخويات كالحبار . وهو جسم بيضيّ الشكل المستطيل، محدب الصفحة العليا ، ابيض اللون ، يتكون من مواد عضوية مزوجة بكربونات ألكلس. وهو شديد الحفة اي قليل الوزن النسبي لانه كثير الفجوات التي يجتمع فيها الازوت والحامض الكربوني .

Platane d'Orient (F).

١٦٥٢٠ - صناد هو الدلب الشَّرق ، اطلبه .

١٦٥٢١ - صنَّادَة

هي الشص ، تستعمل لصيد السمك .

١٦٥٢٢ - صناعات زراعية

Industries agricoles (F). Agricultural industry (E). الصناعات التي تعالج المواد الاولية الزراعية بوسائل ميكانيكية كُصناعة السّكر والكحول والعطور والزيت.

۱٦٥٢٣ - صَنَّاعَة ، كَنْش ، رَقْبَة - ١٦٥٢٣ Faggot (E). اخشاب واغصان وما اشبه توضع في وجه الماء لتحويل قسم منه الی مجری آخر .

١٦٥٢٤ - صناعة التخمير Zymotechnie (F).

Zymotechnics (E).

١٦٥٢٥ - صنيّاعيّة الخيّمرُ Vinification علم صنع الْمَس وحفظها وتجويدها .

١٦٥٢٦ - صناعة السلال Vannerie (F). Basket-making (E).

تشمل كل ما يصنع بقضبان الصفصاف والحيزران والاسل وغيرها من سلال ومناسف، الخ.

Totalité (F), Totality (E). ١٦٥٢٧ - صناية

Criocephalus rusticus (S).

١٦٥٢٨ - صنبيار مُبَدُّول ٥٠

Criocéphale rustique (F). Criocephalus rusticus (E). حشرة خاشبة من فصيلة القرنبيات ورتبة مغمدات الاجنحة. اعطانها معظم مناطق الصنوبر || اناثها اكبر قداً من ذكورها تطول من ١٨ الى ٢٥ م. اما ذكورها فتطولَ من ١٢ الى ١٧ م. ثوبها الى السمرة الحنطية الحمراء المواج . مسرحها دجوي يستمر من الغروب الى الشروق ||

تظهر في اوائل حزيران وتبقى حتى اواسط تموز . تمتح مكنها في شقوق لحاء الاشجار القائمة والمقطوعة فينقف عن يرقات دقيقة صغيرة تتطور وتكبر بسرعة وتسردب اللحاء والشكير الى أن يحل زمن الاكمال حيث تتحول الى حوريات ومنها الى حشرات جملانة تهجر السراديب في

طلب الحرية والكوم وتعيد سيرتها الاول مع حلول شهر حزيران || اضرارها شديدة الوقع لانها تعطب الانجمار القائمة وقد تسبب يباسها .

١٦٥٢٩ - صنساط\* Cœnobita (S). Cénobite (F). Cœnobita (E).

جنس دويبات بحرية من القشريات عشاريات الارجل طه بلات الذيل وفصيلة الباغو ريات . انواعه المعروفة قلبلة المدد منتشرة قرب شواطيء البلاد الاستواثية والمنحرفة نحوها إ اجسامها مستطيلة الشكل، صدراسها قصر المتك. تتميز باختبائها في الاصداف المهجورة ولا تخفي سوى بطونها عند الانتقال | اشهر انواعها الصنباط الخشن (C. rugosa) الذي يكثر وجوده قرب شمطوط المحيط الهندي والبحر الاحمر .

۱۲۰۳۰ - صنب Psila (S), Psile (F), Psila (E).

جنس حشرات من فصيلسة الصنبوبيات ورتبسة ذوات الجناحين. انواعه المعروفة عديدة اعطامها معظم اقطار العالم || اجسامها متوسطة الجرم تطول من ٨ الى ١٠ م. رؤوسها شبه مكورة ، مستقلة . عيونها صغيرة ، فارقة عند الشقين . قرونها الاستشعارية صغيرة ، نحيلة . ملامسها صغيرة . اخطامها متوسطة الجرم. كواسلهــــا مستطيلة، ثنائية التحديب، مبعثرة الهلب. بطونها اهليلجية. رواشها كبرة. قوائمها نشيطة. اثوابها عديدة ، حيمها وحيدة اللون || الجملانة وأشعة تألف المروج والغابات. البرقة نهمة تخلج الجذور والسوق فتؤذي النبات الذي تركبه.

Psilidae (S). Psilidés (F). ٥ تأتي م ١٦٥٣١ - ١٦٥٣١ Psilidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجنامها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار العالم . تألف المروج والغابات ، ترغب في المواقع الرطبة || اجسامها هيفاء تطول من ٦ الى ١٢ مم. رؤوسها مكوّرة ، مستقلة . عيونها فارقة عند الشقين. قروبها الاستشعارية خيطية متفاوتة الطول, ملامسها صغرة او ضامرة. كواسلها مستطيلة. بطومها اهليلجية . رواضها كبرة . قواعمها نشيطة . اثوابها باهتة || الحشرة الجملانة تعيش على طلع الازهار ورحيقها . اليرقة تعيش في جذور النباتات المختلفة ومنها الجزر واللغت والملفوف || أشهر اجناسها الصنبوب.

# ١٦٥٣٢ - صُنْبُور

النخلة دقت من اسفلها وانجرد كربها وقل حملها . والنخلة تخرج من اصل النخلة الاخرى من غير ان تغرس.

١٦٥٣٣ - مُنْبُور ، حَنَفَيَّة Robinet (F). Cock, Tap (E).

جهاز يسمح للسوائل المحضونة، من ماء وغيره، بالمرور او بالحجز عند الطلب.

١٦٥٣٤ - صَنْجياًت ، أَفْنُونِياًت . ١٦٥٣٤ Crotalidés (F). Crotalidae, Rattlesnakes (E). فصيلة حيات سامة من انبوبيات الاخاديد. اجنامها وانواعها عديدة حميمها خبيثة سامة تتميز برووسها الغليظة واعناقها الدقيقة و يوجود نقرة واضعة جلية بين الانفوالعين.

١٦٥٣٠ - صَنْحِيَّة \* ، أَفْنُون ، ذَاتِ الآحِرَاسِ ذات ألصلاصل، كرونال

Crotalus (5). Crotale, Serpent à sonnettes (F)-Rattlesnake (E).

جنس حيات خيئة من فصيلة الصنجيات لها في اذنامها ما يشبه الحراشف تحدث عند ما تتحرك او تلمس الشيء صوتاً كصوت الصنوج || يكثر وجودها في البــــلاد الامريكية . يقضون عليها في الاماكن الموبوءة بتربية الحنازىر لان الحنزى يفتش عبها ويقتلها ولا تستطيع اليه سبيلاً لان سمومها لا تسري في جلده .

١٦٥٣٦ - صنيخاب ، صنيخر

هر الحمل الضَّحم الثمن . Chameau gros et gras (F).

۱٦٥٣٧ - صَنَعْخَةَ ٥ طرنزشيليا ٥ ، ١٦٥٣٧ جنس فطور مجهرية قريبة الشبه من الصدئية. تتميز بهيفها البوغى المردني الشكل الدقيق الانتشاب والغليظ القمة . مسامها اللساسة عديدة استواثية الارتكاز . ذميخها كثيرة الدعامات الرزمية التجميع , دعاماتها مؤلفة من خليتين لا متجانستين السفل اسطوآنية الشكل والعليا كروية . اخبيما منفصلة إ انواعه الاقتصادية قليلة اشهرها صنخة

> الخوخ . ١٦٥٣٨ - صَنْعُخَة الْخَوْخ ٥ \*

Tranzschelia pruni-spinosae, Puccinia pruni-spinosae, Accidium punctatum (S). Rouille du prunier (F), فطر مجهري يتطفل على معظم اللوزيات اخصها الحوخ والمشمش والدراقن واللوز فيعطب الاوراق ويضعفا لاشجار ويؤذبها إ مظهره الحارجي بثور صغيرة جؤوية اللون لا قياسية التجميع تركب النصل على صفحته السفل بين العروق والضلع فتفجر البشرة بعد أن تعطب النسيج. يكافح اولا بجمع وحرق جميع الاوراق بعد سقوطها . أأنيا بنضخ الاشجار الى كان ظهر على اوراقها الوصم باحد

الفواطير الفعالة الشديدة الانمياع والالتصاق توأ بعد الازهرار . Lucioperca sandra (S) ۱۲۵۳۹ - صَنْدُدُه \*

Sandre (F). سمكة مهرية من الفرخيات شائكات الزعانف. أعطامها فسيحة الارجاء تشمل معظم آنهر البلاد المعتدلة الحرارة المنحرفة نحو الباردة || طولها يراوح من ٨٠ الى ١٠٠سم. ثوبها الى الحضار الزيني يعلوها من جانبيها توشيح اسمر زداد اسمراراً مع اقترابه من ثبج الظهر || لحمها جيه

الصنف مرغوب فيه .

١٦٥٤٠ - صَنْدُلُ مجموعة من محيوط التبغ الجاف يراوح عدد مشاكيكها

ما بین ۳ و ہ ج. مُسّنادل . ١٦٥٤١ - صَنَنْدَلُ هو أرفية الصنوبر ، اطلبها .

١٦٥٤٢ - صَنَاد ل Santalum (S).

Santal (F), Santal, Sandalwood (E), جنس نباتات معمرة برية وزراعية صناعية من فصيلة السندليات . انواعه ثمانية مهدها الشرق الاقسى جميعها جنبات واشجار صغيرة القد، اوراقها معنقة متقابلة. ازهرارها عنقودي التجميع ، ابطي وتاجي الارتكاز . ازهارها خنٹویة . ثمارها آنوویة . تزورها سود . تزرع لاخشامها الصفراء اللون، الفاخرة الصنف. أخشابها







صنخة الجوخ



Maltage (F).

Malting (E).

Caranx sansun (F).

Qualité (F). Quality (E).

Hampe de la plume (F).

Staff of the feather (E).

Critère, Critérium (F).

Criterion (E).

١٦٥٥٠ - صَنْصُون ناعمة الرقمة ، شديدة الصلابة ، عطرية العرف لا تقربها حشرة ولا يفسدها الزمن . ممكة بحرية تدعى شيم صنصون ، اطلبها .

۱٦٥٤٣ - صَنْدَلَ أَيْسَض \* ١٦٥٤٣ Santal blanc (F). White sandalwood (E). Weisser sandelbaum (D), Sandalo bianco (I),

توع من الصندل الزراعي المشهور باخشابه الصناعية الفاخرة وبعطره الطبي ألشائع الاستعال إ يرغب في المواقع الحارة ذات ألاتربة الخصبة. يتكاثر بالبزور ويبار في مستقره دون اللجوء الى المشاتل لانه لا يقوى على النقل إلى شجرته تعلو من ٦ الى ٨ امتار . خشبها

Adenanthera (5), Adénanthère, Bois de corail. Crête de paon (F). Red sandalwood tree, Coral pea tree (E). Korallenbaum, Phanenkamm (D). Pavoncina, Semi di corallo (i).

شجرة حرجية طبية صناعية وتزيينية من فصيلة القرنيات الفراشية . مهدها البلاد' الاستوائية . تعلو نحو ١٢ م. ساقها سرحة ، او راقها متقابلة مركبة ريشية . ازهرارها سنبل التجميع، مردني الشكل، أبطى الارتكاز. ازهارها خنثوية صنعرة الحجم، حرشفية الكأس والتوبجات، ضمية الاسدية الوردية . عمارها قرون ليفية ضيقة مستطيلة محجنة. زورها بيضية الشكل شديدة الصلابة تستعمل في صناعة أسبحات. اخشامها مرجائية اللون صناعية. جلورها طسة مقشة .

١٦٥٤٥ - صَنْدَ لان Ptérocarpe santal (F). هو التوز الصندلي ، اطلبه .

١٦٥٤٦ - صَنْدَ لَيَّات Santalaceae (S). Santalacées (F), Santalaceae (E). فصيلة تباتية من ذوات الفلقتين عديمة القمالات. أجناسها وانواعها عديدة تجتمع الى ثلاثة اسباط. نباتاتها اعشاب وجنبات وشجيرات معظمها يعيش طفيليأ برغ اهلية وعمل وظفته الخفسة

١٦٥٤٧ - صُنند ُوق الاد مُحار

Calsse de prévoyance (F). Foresight chest (E). منشأة خاصة في بعض المصارف والشركات تنظم لاجل تحسين حالة المستخدمين والعال باقتطاع نسبة مثوية من اجوره وادخارها لهم يضاف اليها مثلَّها من رب العمل او اصحاب الشركة . واشهر شروطها ان لا تدفع الى امحاما الآعند معادرة العمل.

۱٦٥٤٨ - صُنْدُ وَق التَوْفير ، (Caisse d'épargne (F) Savings-bank (E).

نظام تتبعه بعض الحكومات والمصارف قواسمه التشجيع على التوفير وحمل الناس على الاقتصاد . فكل من يرغب في الادخار يطلب دفتراً يحرزه باسمه فيودع بمقتضاه مبلغاً لاً يقل عن كية محدودة منى شاء ذلك . و يحسب له ربح على ودائمه . وله أن يسحب ما برغب في سحبه على أن لاّ يتجاوز مبلغاً معيناً في يوم واحد .

١٦٥٤٩ - صُنْدُ وَق الرَزْم ، ضَنَنْك

Caisse de manipulation (F). Manipulation chest (E). صَنَّدُوقَ مَبِكُلُ الْجُوانِبُ لَا قَعْرُ لَهُ تُرْزُمُ فَيْهُ بَازَاتُ التَّبْغُ عند تضنيكها صفوفاً متنابعة متراكبة الى أن تبلغ الارتفاع

غزير المادة العطرية يجوى نحو ه ٪.

١٦٥٤٤ - صَنْدَ لَ مَرْجَانَي \*

مختلفة التجميع . ثمارها اكراز يرمعية الشكل او مردنية . حميمها من آلائجار المفيدة الشائعة الاستعال ويستخرج من بعضها مادة راتنجية لها استعالها الصناعي المشهور.

أعرف وأثيم انواعه المزروعة ما يتبع . ١٦٥٥٦ - صَنَوْنَهُ أَسْيَضٍ Pin blanc (F).

١٦٥٥١ - صُنع المكنت، مكنتاج

ناتشة (نابتة),

١٦٥٥٢ - صنف

خاصة الشيء آلممزة .

١٦٥٥٣ - صَنْعَة

١٦٥٥٤ - صَنْهُمَج٥

ج. صناهج.

قصبة الريش استدقت او غلظتٌ

عملية تحويل الشعيز وغيره من الحبوب الى ملت اي حبوب

هو طابع الحقيقة الحاسم الذي يمكن من التقدير والفصل.

Pinus (5), Pin (F). Pine-tree (E). مِنْنَوْبُ - ١٦٥٥٥

جنس المجار حرجية وصناعبة من فصيلة الصنوبريات. انواعه عديدة . سوقها منتصبة . قشورها صلفة . اغصابها

منفرجة . خراعيها ضمية الارتكاز . او راقها ابيدة هدبية

هو صنوبر ويموت، اطلبه. ١٦٥٥٧ - صَنَوْبُو أَحْمَر Pinus resinosa (S). Pin rouge (F). Red-pine (E).

شجرة سبروتية مهدها امريكة الشهالية . خشبها احمر اللون غزير المادة الراتنجية . تعلو من ٢٠ الى ٣٠ م. اغصابها فارشة . خراعيبها جؤوية عادمة الحمل . بنائقها غليظة قصيرة حمراء اللون. اهداجا شفعية ، ثنائية التجميع. نصلها غيطَى الشكل يطول من ١٢ الى ١٦ سم. ويَعرض نحو ١ مرّ. وهو مسنن الحافة عابق الخضار. اكرازها محر وطية، صنيرة، طولها نحو ه سم. وقطر قاعدتها ٣ سم. جرهاتها صاجية النشوز لوبها الى الجؤوة الزرقاء المواج ا يعيش ويجود في حميم المناطق المعتدلة والاثربة العميقة الغور .

۱۲۵۸ - صَنَوْبُر أَرْمَنْد ي Pinus armandi (S). Pin Armand (F). Armand-pine (E).

ثجرة سبروتية تزيينية سريعة النمو مهدها الشرق الاقصى تكثر في الصين واليابان تعلو من ١٥ الى ٢٠ م. اغصانها أفقية الارتكاز . خراعيها وبنائقها عادمة المآدة الشمعية الزجة . براعمها بيضية ، صغيرة ، ذلقة ومدبية . اهدامها وترية ، خماسية التجميع ، نصلها جامد الصفحة المنعطفة . انعطافه مرفقي الشكل يتم في حدود الزام الاول . اكرازها محروطية طولمًا يراوح بين ١٠ و ٢٠ سم. وعرضها من إلى ٨ سم. لونها آلى الخضرة النحاسية اللامعة. جرهاتها مثلثة الزوايأ، منبسطة القترة الغائرة الحتار || يعيش في جميع اقاليم الصنوبر دون ان يتأثر كثيراً بنوع التربة .





صندل مرجاني

المسيور أسود " مَنَوْبَر أَسِيوُ - ١٦٥٥٩ أَسَاوَبُر لَرِيسِيوُ Pinus Iaricio (S). Pin noir, P. laricio, P. de Corse, P. d'Autriche (F). Corsican pine, Austrian pine, Larch pine (E). Schwarzklefer, Korsitchefichte (D).

Pinus taeda (5). مَنْوَبُرَ الْبَحْور - ١٦٥٦٠ Pin à l'encens (F).

غيرة سروية شدة تعلى من ١٩ الله أه م بالضابا منظرية فارشة مراصيا وبناقها كيفة التبحيح حفايا الديا براحها علمروية ، جورية الحابات الدفيق. الدايا وترية ، تلاية التبحيج ، فصلها جاه الصفحة عمري المان يطاب حرا ٢٠٠ م. ويحل ٢٠ م. أنواليا لل السرة السكان تعلى عمر اما م. ويترض ٢٠ م. أنواليا لل السرة السكان تعلى عمر من الانجاد السرية السوية الدونة تجوية بهم حالمون والازية المترسة الدونة . خفية تجوية بهم حالمون والازية المترسة الدونة . خفية تجوية بين حرالات الانجاد المرية الدونة .

ريد المعترفين الكُشْبَان Pinastre (F). مَنْتُوْبِرَ الكُشْبَان المعترفين المله .

الامراني بيحري ، مسَوْمِسَ الامراني الامراني الامراني الامراني Pinus pinaster (5). Pin maritime, P. de Bordeaux, Pinastre (F). Svarmip pine, Saa-idde pine, Clusternjne, Pinaster(E). Sternkiefer, Sekcleier, Bordeaux-klefer (D). Pino marittimo, P. pinastro, P. di Bardo, Pinastro (I).

يجرة سروية كيرة ضغة . سابها تطوير من ١٠٠٠ ال ١٠٠٠ عليه المصل على الما ١٠٠٠ عليه التصليم ليانا ال الحمرة المنصبة على المسلمة ا

١٦٥٦٣ - صَنَوْبَرَ بَرِّي \*، كَيرْز

Pinus silvestris (S). Pin sylvestre, Pinasse, Pin de Norvège, P. d'Ecosse (F). Scotth pine, Birk apple (E). Nordische Kiefer (D). Pino silvestre, P. selvatico, P. comune (I).

شجرة سروية تعلو من ٢٠ الله ٤٠ م. انصاباً طلبة الانفراج . خراعيها نحدية تعقابة . بتائها خروطة الشكل حراضها مدية . اهدايا شعبة ثنائية التجميع نصلها الله المضار الازرق . اكراؤها مدينة طرفا نحو ٨ م. وتعلر قاصدها ٣ م. جرهامها غائرة الحنار . زورها

۱۹۵۸ - صَنَوْبَر بُنْج ۱۹۸۸ - ۱۹۵۸ مو الصنوبر الصيني ، اطلبه .

هو الصنوبر الصيني ، اطلبه . ١٦٥٦٥ - صَنَـَوْبُـرَ جُرُّد ي\*

Pinus montana (S.) Pin & Grochec, P. mugo, P. de montagne (F.) Swis mountain pine (B.) Krumm-montagne (F.) Swis mountain pine (B.) Krumm-klefer, Mugakiefer (D.) Pino mugo, P. alpino (J.) خيرة مروقة تطبق منزوطة المقار من المراق المتعلق عادمة نصلها الى المقدار العامق . اكراؤها مسطيات عادمة نصلها الى المقدار العامق ، بارزة المتعلق عادمة التناس . جراماً جروبة المؤدن بارزة المتعلق من الحرفة الميلة في يتن الصحور ،

يتحل البرد المستبر ولآ مختاه . Pinus halepensis (S). \* صَنَوْسُر حَلَيْنِ اللهِ ١٦٥٦ - صَنَوْسُر حَلَيْنِ Pin d'Alep, P. de Jérusalem (F). Aleppo pine tree, Jerusalem pine (E). Aleppoklefer, Aleppofichte (D).

Pino d'Alappo, P. d' Gérustamme ().

مراه مير وقة تلف (ه 1 لا ٢٠٠٤ م) المناجأ مطرب المناجئ مطرب المناجأ مطرب المناجئ المناجئة المناج

Pinus excelsa (5). مَنْتُوبُو مَمَالايا - ١٦٥٦٧ Pin pleureur de l'Himalaya (F).

غرة عادمة منامة وتُونيية مرية النو تعلو برائم المثلة الاطراق ال ، م. اغسانها فقة الأولة و بالقها فقيلة الاطراق المثلقية و بالقها فقيلة الاطراق المثلقية و بالمثل المثلة ا

Pinus cembra (S). مَنْتُوبُرَ مَعْبِرُو - ١٦٥٦٨ Pin cembro, Alvier, Arolle, Auvier (F)

Plin cambro, Alwier, Arville, Auwier (F). خبرة مدرقية تعلى من 7 · U J A رساقها منست عنتها في خبرة مدرقية تعلى من المستطرة ، طراحها يضيقه الدكان مديسة الدكان مديسة الدكان مديسة الدكان مديسة الدكان المنسخة يطول نحو ٧ م. رضا ال المشحق الرقاد . المراحل عربية ، متطونة القاعدة . طولما نحر ١ م. وقط المنسخة يطول نحو ٧ م. طبح المناز المنترة المنترة

١٦٥٦٩ - صَنَوْبُرَ صِينَيٌّ، صَنَوْبُرَ بُنْج

Pinus bungsana (S). Pin de Bunga (P).

غيرة كيرة اللغة دينها السرب مناها بالسيد قامل سبب قامل سرب المراس المناها المن



صنوبر اسود



صنوبر بحري



صنوبر بري



صنوبر جردي



صنوبر حلبي

۱۹۵۷ - صَنَوْبَرَ كَثْيَفْ الرَّهْرَ ، صَنَوْبَرَ بِابَانِي Pinus densifiora (S). Pin densifiore (F).

غيرة سروته كميدا اليابات تعلو من ٣٠ الله ٣٠ م..
شكايا كتل السنور الملهي الفسايا مغربة : خراصيا
ملادا اليون . يتاقطها غليلة : برامهما مغروية مؤيرة
المؤلف، العدايا شعبة ، ثالية التجميع، فسلها لل
المؤلف، العدايا شعبة ، ثالية التجميع، فسلها لل
- م. الخاطات الكنية متراكبة ، اكراؤا يرمية مشيرة
الله ، جرفانها تتبسطة متراكبة ، اكراؤا يرمية مشيرة
الله ، جرفانها تتبسطة متراكبة ، اكراؤا يرمية مشيرة
الله المعرقة المقرقة لنها العالمية
المطلحة المؤلج الي ييش في جميع الاثرية والمؤلق للمتداة

Pinus brutia (5).

Pin de Calabre (F). Calabrian cluster pine (E).

Kalabrischekiefer (D). Pino calabrese (I).

يجرة سروتية تعلن من ١٠ الله ٢٥ م، الصالحا منترجة.
عراميها لحداد البوز. بالثقها فليلة. براعها خدوسة.
هدامها شفية، ثالثة التجيع، تسلط نجيلي الشكل ،
يامت الشفار ويطول من ١٤ الله ٢٠ سم، ويعرض من ٢٠ الله ٢٠ مي وقبل تعالى الله ٢٠ مي الخواجة المنترجة ولمؤتا في مم. بيرطام تعالى المنترجة ولمؤتا في مم. بيرطام تعالى المنترة القليلة الشعور . لونها الله السيرة السائية السفاء المواج الايونين في جمي الارتية المنتراة المنتانية السفاء المواج الايونين في جمي الارتية المنتانية السفاء المواج الله يتعرف في جمي الارتية المنتانية ال

Pinus canariensis (S). مَنَوَبُرَ كَنَارِية - ١٦٥٧٢ Pin des Canaries (F).

غيرة كريرة الله تداير من ١٠ اللّ أي م ساتها فرها. فرومها ضمة مسئورة الله. ترطوبها باغية , يناشها و رامها منتها المراشد الجالسة الاطراف. العدايا وترية ، للالهة التجميع ، فسلها يطول من ١٢ الل ٢٠ سم . ويعرض نحو ( ١ م. اكرانها خروطة مسئولة ، لوبها الله الجورة الاستما ، متوسط طول نحو ١٨ م. ومرضها ٥ سم. جرمايا سيئية الفترة البارزة الخداد الله يعتبر من المرافع المدينية الفترة البارزة الخداد الله يعتبر من

Pinus koraiensis (S). مَنْتُوبُرَ كُنُورِينَه - ١٦٥٧٣ Pin de Corée (F).

غيرة دائمة تعلم من ٢٠ الى . م. الصنابها ضفة كيرة. خراميها وبنائلها طبلة نفسة المان. براممها عذه ويؤه طبلة الحرائف. العالمها بو رئية ، خليه التجسيع ، اصابها خدول السفحة ، سنا الحاقة يطول نحو ٢٢ ص. ١٥ م. اكراؤها غرولية غليلة ، طول براوح بين ٢٢ الا و ١٥ م. ورضها من و ك ٧ مم. جرهاما حلقة الروايا، بالترافيا . المنافقة المنافقة المسابقة السفوة السفواء الله يعجر من الانجار المبريقة التربية السرية السوائه المعادلة الرطاني عنافقة الرطانية . الترافقة المنافقة الرطانية . الترافقة المنافقة الرطانية .

۱۹۵۷ - صَنَوَبْرَ لَرِيْسيُو ١٩٥٠ - صَنَوَبْرَ لَرِيْسيُو هو الصنوبر الاسود، أطلبه.

Pinus edulis (5). ومَنْوَبْرَ لُوزْي اللهِ ١٦٥٧ - صَنْوَبْرَ لُوزْي

شجيرة سبروتية زراعية متوسطة الحجيم مهدها بلاد المكسيك وجوارها . تعلو من ٣ الى ١ امتار . قشها هومية الشكل . اغصائها متوسطة الانفراج . خراعيجا و بنائقها غليظــة الاطراف . براعمها عذروبية ، حنطية اللون ، غـــبراء



صنوبر مثمر

صنوبر ويمو*ت* 

الحرائف وألحل العدايا وترية ثلاثية أو خامية التجميع، نصلها جامد الصفحة ألحيلية ، لونها أن الزوقة البحرية. أكراؤها غزوطية، طولها غور A سمر وضعا مم لونها لما السفرة العابقة اللاسة . زورها لوزية الشكل مأكولة المبابر. البوجها بيضي الشكل يطول نحو < ١ مم . ويعرف من V لما كرة .

Pinus pinea (5). مَسُوبُرُ مُعُمُورُ اللهِ الله

هيرة سروية تكثر زراهبا في أينان وأي غضل بهم وهشاب المتبرط من فلسطين السال والادامر. ساتها سالمة ، متراحة اللبقات . الفسائم الحلية فارفدا مقلمة مثلية الشكل . عراصيا حطية اليون ، صفراء الملج تاثوة المعالم فلمنية ثالية الجبيع ، نسلها جالسة الرخفة الصفحة ، عابق المفعار يطول من ١٢ الى ٢٠ صرب ويترفن تحو ٢ م. أكراوا يبضية الشكل مقطونة القامقة علوا والح من ١٨ لل ١٢ ص. ويرفن قطراة التابعة علوا الراح من ١٨ لل ١٢ ص. ويرفن قطراة السناية السفعاء المؤلج !! يبيش ويجود في جمع الاربة الا بيلاء النبو . إدر أماره مأكولة وتستمعل في والمستعل في وستعمل في المستعمل في المستعمل

Pinus palustris (S). صَنَوْبُو مَنْقُعِي ١٦٥٧٧ - صَنَوْبُو مَنْقُعِي Pin palustre (F). Pitch-pin (E). شجرة كبرة القد تعلو من ٣٠ الى ٤٠ م. ساقها جالسة

۱۱۵۷۸ - صَنَوْبُر مَنِي

جموة سبروية جبارة يطيئة النسو تعلى من (Pin a sure (P).

مهدها البلاد الامريكية . رغب في الاتاليم الرطبة واللارية
السيقة المعور عشيها تقبل الوزن ، اصغر اللون
السيقة المعروب رامها علمونية
الشكلا، مثل كمة المراشف الجفورية اللون. العالميا وترية،
خاسية السكلا، مثل كمة المراشف المغير الم جماسة
المشكلا، مثل كمة المعلق تحقور المعامل وترية،
خاسية المنطقة الروابات ، يطول تحو د ١ من ويعرض ٢ المناسفة مروطة من ٨ ال ١٢ م ال وهو يتميز يا

د من وموضها من ٨ ال ١٢ م ال وهو يتميز يا

Pinus strobus (S). Pin weymouth, P. blanc, P. du Lord (F). White pine, Weymouth pine (E). Weymouthkelefer, Gemeine Weimutskiefer (D). Pino di weymouth, Pino blanco (I).

شجرة كبيرة الحجم تعلو من ٣٠ الى ٥٠ م. اغصاب

٩٦**٠٩٣ - صَوَاد ي** الصوادي : النخل الطوال وقد تكون بمنى التي لا تشرب.

۱۹۰۹ - صُوَّار ، صوَّار .(Troupeau de gros bétail (F). Drove of cattle (F). هو قطيع البقر والجواميس

هُو تُعْلِيعُ البقر والجواميس . - "ا

١٦٥٩٠ - صَوَّار هو العسفور الذي يجيب اذا دعي . ١٦٥٩٦ - صَوَّان ؛ ظلّ ١٦٥٩٦ - ١٢٥٩٦

Silex, Silice (F). مَوَّان ، ظِرِّ - ١٦٥٩٦ - ١٦٥٩٦ هو السيليس .

١٦٥٩٧ - صَوَّانَاة مي السيليكاة ، اطلبها .

۱۹۹۸ - صَوَّانِي ۱۹۹۸ - ۱۹۹۸ میرَّانِي Granitique (F). Granitic (E).

Marea (5). أَيَّ وَآلُو - 1741 Marea (6). كَانَّ وَآلُو اللهِ اللهِ كَانَا وَاللهِ اللهِ كَانَا وَاللهُ اللهُ الل

البط || اما انواعها الثلاثة فهي : M. americana (S). صعراي امريكة (A. americana (S). Marèque americaine (F).

M. penelope (S). منوا"ي الشرق Marèque pénélope (F).

M. sibilatrix (5). Marèque de Magellan (F). تخص منها بالتحلية الصواي الشرقي .

Marca penelope (5). "متروًّ أي التُشرِّق" - 1310 - ميروًّ أي التُشرِّق " - 1310 - 131

Point de direction (F). - صَوْب - ١٦٦٠١ Point of the direction (E).

واكثر .

١٦٦٠٧ - صَوَّبُ السوب : 'ترول المطر, صاب المطر صوباً وانصاب : انسب وهطل وأنهمر .

Tas de graines (F). - صُوْبُهُ - ١٦٦٠٣ - الكربة من الحبوب على اختلافها .

Voix (F). Voice (E).

الصوت هو حركة اهزازية تحدث من اضطراب الاجسام
المادية كالهواء فيصل اثرها الى الاذن ال ويطلق السوت
على الاحساس السمعي نفسه الهواي يكون الصوت

ضمة فارقة . خراصيا ويناتفا فليقة ، قطبة الرفيه . راحمها يضية الشكل مدية الاطراف . مراثفها تبني التي يضاء الحال الآخيف الرفيء . اهدايا وترية خلية التجيع : نساية الادق الروايا ، جامد السفحة ، عربي الهرف ، اكرافا مرفقة المكل قبل في ١٩ م م . وتعرف بم مرجواتها منطقة الحالة ، منيسة الذي المتداولة السفحة . وقبل الل السبوة الادتية المتداولة المولية والمؤتم المعادلة الرفية و في الارتية المولية والمؤتم المعادلة مريداً المرابة .

۱۹۵۸ - صَنَوَبُرَ يَابَانِي ۱۹۵۸ - Pin densiflore (F). هو الصنوبر الكثيف الزهر ، اطلبه .

ا ۱۹۵۸ - صَنَوْبَرَة ، صَنَوْبَرَ لَهُ ، كَرْز Cône, Pomme de pín (F). Pine-cone, Fir-cone, Firnut (E).

شكل من اشكال الثار . وهي ايضاً ثمرة الصنوبر والارد. والتنوب وغيرها من اشجار قصيلة الصنوبريات . تحليتها العلمية : محود رصفت عليه قنابات ليفية جاملة تدعى جرهات تحمل كل مها خباء و رزين مجنحين .

۱۹۵۸۲ - صَنَوَبُرَيَّات ، کَغْرُوطیًّات Coniferae (S). Conifères (F). Coniferae (E).

فسيلة نُباتِية من بادياتُ الزهر عريانة البزور تشمل ثلاثة اسباط : التنوبيات والسرويات والطقسوسيات. اجناسها وانواعها كثيرة المدد معظمها اشجار واتنجية صناعية شائمة الاستثار والاستعال.

۱٦٥٨٣ - صيهياء - ١٦٥٨٣ (F). Springs (E). المعاه - ١٦٥٨٣

1304 - صَهَارَة (E). Magma (F). Magma (F). الصهارة وتدعى منها كل مادة رخوة شبه مائمة كالزجاج المصهور ا كالطقح الذي يقذف به البركان عند ثورانه.

۱۱۰۸۸ - صهريع - ۱۱۰۸۸ - ۱۱۰۸۸ - ۱۱۰۸۸ - ۱۱۰۸۸ دوماء محکم السد کثیر الاستيماب يستمىل لنقل السوائل.

۱۲۰۸۹ - صَهَمِيْلُ . Neighing (E). صَهَمِيْلُ - ۱۲۰۸۹ موت الحِيلُ عامةً .

١٦٥٩٠ - صُوْ مِي الحباري الصغيرة ، اطلبها .

Rationalisme (F). مَوَالِينَّة ٥ - ١٦٥٩١ Rationalism (E).

الصوابية مذهب فلسفي لاهوقي يعتبر العقل محور السلطة ومرجعها الوحيد فيتفي الوحي والتسلسل اي العرف التقليدي. ١٦٥٩٢ - صُوّاح

غبار الى الصفرة مكون من جدرات الطلع ينشأ في المثبر اي في الجزء الاعلى من السداة وذلك في باديات الزهر .



الظليم	صوت	العرار	لا تقل ذبذباته في الثانية عن ٣٠ اهتزازة	
الضبغ		العشير التاتات	و ٣٠٠ أما سرعته في الهواء فعدلها ٣٣٠ تمان هوت بالسبا الله ينمنا نه	والإثرياد عن ا
المقمق		المقمقة المندلة	تتأثر بشدته وبالوسط الذي ينتقل فيه. لماء فتبلغ ١٤٣٥ متراً    والصوت اسماء	مرز باتانیه رهی
العندليب الذئب		المتدله المواء	ان والعاير ، ذلك لان الاصوات تختلف	اما سرعته في ا
الدنب الثور عند الذعر		العواء الغمغمة	إن والغير ، ذلك لان الاصوات مختلف سادرها    وقد وضعنا في الجدول التابع ،	نتيره عند احيو
التور عند الدعر البليل		الفتل الفتل	الله الما الما الما الماء :	
اسبن الحية من فيها		الفحيح الفحيح		
احية من عيد الجندب		الفصيص الفصيص	صوت المزى	البربرة
الخنزير		القباع	صوت البط صوت الظبية	البطبطة البغام
الفحل من الابل		القبقبة	صوت العبيه صوت قنب الحيل عند عدوها	ابعام القبقة
الفحل من الابل		القرقرة	صوت المكاء صوت المكاء	.بببه التزقيب
الضبع الانثى		القشاع	صوت العصفور صوت العصفور	التغريد
القطأ		القطقطة		الثغاء
ألمقاب	صوت	القمقمة	صوت الغنم صوت الضان	الثؤاج
البعير	مسوت	القلخ	صوت البقرة	الثوج
الدب	صوت	القهقاع	صوت الحمام	الجزل
الدجاج	صوت	القهقلة	صوت الحيقطان	الحقطية
الدجاجة	صوت	القوقاء	صوت الدواب عند طلبها العلف	المبحبة
الابل		الكت	صوت الحرة في تعاسها	الخرخرة
الحبارى والسركة		الكنكتة	صوت الحيل من بطونها	الحضيعة
الابل		الكش	صوت الحيل عند طلبها العلف	الحمخبة
ألحية من جلدها		الكشيش	صوت البقر	الخوار
الفأزة		الكعيص	صوت الناقة المرضع	الرزمة
الغراب المجهود		الكيد	صوات ذوات الخف	الرغاء
اللقلق		القلقة المواء	صوت البط والاوز	الزبط
	صوت	المواء النباح	صوت ألغراب	الزعيب
الكلب الع.		البيح النبيب	صوت الفحل من الابل	الزغد
التيس		النزيب النزيب	صوت البوه	الزقاء
الغابي الغراب (بالين)		الدريب النعيب	صوت القرد	الزقح
الغراب (بالخير) الغراب (بالخير)		النعيق النعيق	صوت العصفور	الزقزقة
الدجاجة		النقنقة	صوت النعامة	الزمار الناء
الضغدع		النقيق	صوت الاسد صوت القمري	الزئير "
الاسود		النهيت	صوت العمري صوت البغل	السجع السحيل
الحسر		النهيق	صوت البغل صوت البغل	الشحين الشحيج
الفيل والبوم		النثيم	صوت البن صوت الكبش والتيس	الصنين
المدهد		المدمدة	صوت الحار صوت الحار	الصحار
الايل		المدير	صوت الصرد	الصنخد
الحآم		الحديل	صوت النزاة صوت النزاة	الصرصرة
الضآن	صوت	الهرهرة	صوت الجراد	الصرير
الكلب عند الاستنكار	صوت	الحرير	صوت النسور	الصقير
الورشان		الوت	صوت الديك	الصقاع
صفار العصافير		الوصيع	صياح الطائر	الصقب
الذئب وابن آوى		الوعوعة	صوت الحيل	الصهيل
الصرد		الوق	صوت الفيل	الصيُّ
الحيل من بطوبها		الوقيب	صوت الديك خاصة والطير عامة	الصياح
الايل	موت	اليعار و	صوت الثعلب	الضياح
۱۶۹۰۰ - صُوْجِكَانَ ٥			صوت نفس الخيل عند عدوها	الضج
Helminthosporium, Ophiobolus (S). Helminthos-			صوب القرد	الضحك
poriose (F). . جنس فطور مجهرية من السخاميات وفصيلة العشوفيات			صوت الكاب عند الجوع	الضغاء
، منغمسة ، ظاهرة المق وببوغ	خعمة	يتميز باعسان	صوت الارنب	الضناب
الشكل ، متوازي الترتيب. تجمعه	، خيطي	وثيري الحلية	صوت الضوع	الضبواع
راعه المعروفة اربعة تحديدها ما يلي.	ا انو	تكات مستطيلة	صوت التيس عند الحياج	الظأب

## ١٦٦٠٦ - صُوْجَان أَبِكُمَع ٥٠

Ophiobolus harpotrichus (S). Plétin (F).

فطر مجمري يعسب بعض التبليات الحساء الحلقة،
منظهم الحارجي يعسب مرتكب الساق معقبا ومساقت المتعلقة المتعلقة المتعلقة المستقبلة إلى المراكة التنفية إلى المراكة التنفية إلى العراقة من عوامل مشجمة الرئاحية والارتفاق من عوامل مشجمة الرئاحية وإلارض قبل الاتفاق المب تفض

## ١٦٦٠٧ - صُوْجَمَان الأوزْز ٥٠

Helminthosporium orysae, Ophiobolus miyabeanus (S). Helminthosporiose du riz, Bursone (F). Stripe disease of barley (E).

فعل بجهري بركب الارز فيعليه أ مظهره الحارجي يتم صغيرة فعينة اللون تمنه وتنشر وتم كامل نصل المتراف فتسب اسمران واصغران وذبيله . وحنه بلوله مصيفات الحب يغشها بنكات سرد تعلب الشاب وتخدد. يكافع بتطهر المبار وباجتباب المواقع المويودة.

## ١٦٦٠٨ - صُوْجَان الحَبِّ ٥\*

Helminthosporium sativum, H. sorokinlanum, Ophiobolus sativus (5). Helminthosporiose des grains (F). Spot blotch of barley (E).

قطر مجمري يعيب الخطعة والشعر والتثير والتثير وبيس التحييات البرية وما التيل إلى طفوه الخلوجي بتع لاقيابة الحجم تركب نصل الصحف. أما الفطر فيزائل حجة المبادر من يوم انتائها وتكوين بطورها عن اميراه عمودة لانه لا ينتشر الأبطروف خاصة من الحرارة والمحلودة لانه لا ينتشر الأبطروف خاصة من

## ١٦٦٠٩ - صُوْجَان الزُرُوع٠\*

Ophlobobus graminis, O. caricul, Sphaeria caricul, Rhaphidophora graminis (S). Pidéni des dérélaes (P. Takesill of wheat (P). Schwarzbeinigkett (D). كالم المحمد وجهاد المجادية والمجادية والمجادية المجادية المجادية المجادية المجادية المجادية المجادية المحادية المح

### ١٦٦١٠ - صُوْجَة ، صُوْبَة \*

Glycine hispida, G. soja, Soja hispida (S). Soja, Soya, Haricot soja (F). Soja bean, Soya bean (E). Soja, Sojasüsbohne (D). Soja, Soia, Fava soja (I).

لبات همين رزاعي مناطي ركلاقي بن قصيلة الفرنيات المراقبة . مهند الشرق الانحي وقد عمت زراحه معظم مناطق المنافق المنافق

اقليميا افسح من اقليم الفاصوليا لإنها امنع منها على احتمال الحر والقر الم تبلد مادة في ايال بعدل ؛ او ه كيلر الفتم الواحد الذي يراوح مدلك التنابع العادي من ٢٠٠٠ الل ٢٠٠٠ كيلو من الحب وتحو ٢٠٠٠ كيلو من الكلام الاعتمر || اما المواد الغذائية التي تتركت منها الصويم

الاخضر || أما الحواد الغذائية التي تتركب منها الصوجه فهي ، بالنسبة الى الحنطة والسم ، ما يلي : النوع مواد ازوتية مواد دهنية مواد هيدركربونية

النوع مواد ازوتیة مواد دهنیة مواد هیدروکربونیة صویحه ۲۷٫۰۰٪ ۲۷٫۰۰٪ ۲٫۰۰۰٪

صوحه ۲٫۰۰ ٪ ۲۷٫۰۰ ٪ ۲٫۰۰ ٪ حنطة ۲۲٫۰۰ ٪ ۲۲٫۰۰ ٪ ۲۱٫۰۰ ٪

لم بقر ۲۰٫۰۰ ٪ ۲۰٫۰۰ ٪ —
ون الاطباء من ينصع بالستال دقيقها عوضاً من
الملطة وذلك لمل كان مصاباً بداء السكري إلا ويستخرج
من حيوماً مادة دهية فالمؤتمة ثالثة الإستهال. أما كسيا
فيذ الحليب وزيد فيه نسبة الهيد إلى أما طفها فناج

في جميع المواثني (راجع جدول المواد الغذائية) .

Desséché (F). Dried (E). - صَوَّح - ١٦٦١١ . بعال صوحة الربع .

أيبسته . وتصوح من البرد . يبس .

Barraldela (S). Barraldéle (F). \* مَتَوْنَحَمُ - ١٦٦١٢

الواحدة صوفة || جنس أفجار وفجهرات برية وزوامية تربية من هميلة القرابات ، النواه للمروقة مديدة منها النواقية من والإحوازية من العارق الاحراقة بالمنطقة المنطقة من المنطقة منطقة منطقة منطقة المنطقة منطقة العسال الجلعة . الواقعا منطقة المنطقة الم

Soude (F. Soda, Kall (E). - صُوْدًا - ١٦٦١٣ الصودا كيارياً مركب من الصوديوم والاوكسيجين اما تجارياً فهي مركب من كربونات الصوديوم المتعادل.

را مرادی مرکزیم اطلاع ، اعدادی انتخابی از منتخابی انتخابی از منتخابی از منتخابی از منتخابی از منتخابی از منتخابی انتخابی از منتخابی انتخابی از منتخابی انتخابی انتخا

Fictif (F). Feigned (E).

نعت تعريني يعلَّلَقَ عَلَى كل عقد ليس له وجود قانوني على الرغم من مظاهره وشكله كالبيع الصوري مثلًا .

١٦٦١٦ - صُورَ ي

۱٦٦١٧ - صُوْص ، قُوْب ، كَتَكُوْت Poussin (F). Chick (E).

صغير الدجاج من يوم نقفه من البيضة الى حين تزويقه . ١٦٦١٨ - صَوَّصَلاء من الاشراس ، اطلبه .





صوجان الارز



سوجان الحب



صوجان الزروع



صوجه



صوخم

صوفان



صوفان اشقح



صوفان حلقى



صوفان كاذب

۱۹۱۱۹ - صَوْطَلَلَةَ هِي الشَوْلِيْرِ ، اطلبه . Semblable (F) - صَوْعَ ، صَوْعَلَةً . المَالِية . Similar (E) .

Phylum (F). Phylum (E). • مَوْعَا مَا ١٦٦٢١ كل موالية تسلسلية ، حيوانية او نباتية ، تشتمل عل انواع متحارة من بعضها البعض تدعى صوفة .

المربود - مركوف المام جموعة من الشعر تؤلف اللحاف المامة المربوعة من الشعر تؤلف اللحاف اللحاف اللحاف المواقعة المقبوعة كالمنز والملاح المواقعة المجتوعة كالمنز والملاح اللحافة المعامرة المحافقة أم الملكنة المعامرة اللحافة المعامرة الميانة المعامرة الميانة المعامرة الميانة المعامرة الميانة المعامرة الميانة المعامرة المرافزة والمواقعة والميانة المرافزة المعامرة المرافزة المعامرة المرافزة عاممة الموافزة المرافزة المعامرة المرافزة عاممة الموافزة المعامرة المرافزة عاممة الموافزة المرافزة ال

۱۶۲۳ - صُوْفَانْ ۴۰ ، حَافِرِيَّة Ungulina fomentaria, Polyporus fomentarius (S). Amadouvier (F).

نظر من السيات بركب الزان واليتوال أوالقية والحرد ولم نقل من السيات والطاء وحو من اكبر فقول السيات والطاء . تكله شكل حافر و مناه ألم يتوان والطاء . توصل طلق على المناه عن المناه . توصل طلق المناه المناء المناه ال

0 مُوْفَان أَشْقَحَ \* ، فَلَيْنِكُسُ - ١٦٦٢٤ Phellinus pomaceus, Polyporus fulvus (S). Phellinus (F).

فطر من السيات ركم الفاصوات والوزيات في موقةً! والحساباً، يعشل من جروع التنفيد التي الحمل طورتما المستمت الاحتمال المواد المقتل مصنع القد حجم والحشية إلا هو ساقري الشكل صغير القد حجم معلى الم الم مسلمة خلي المسلس قرق المون المي كان مسلم المقتلم فليني التركيب ، احمر الهون إلى يكانع بالمتاح المسلم فليني التركيب ، احمر الهون إلى يكانع بالمتاح المسلم وعلير الحمر وللاله بالمسئيلة بعد تنظيفه من المتجر الحميم المسلمون.

مُوْفَان السنديان ، فَلَلْمِيْنُ السنديان ، 1277 - صُوْفَان السنديان ، 1279 - 1279 Phellinus dryadens (S).

ظر بن السيات ركب جلوع السنيسان وقد يسبب المكتا إا شاور الحاري قبة مسترة، فحدة، فحدة، فقدة، فقدة، فقوة الحلاقة الحلقية وقبل البدرة الرسوة، لونه أن المكاني المطوية وقبل البدرة الرسوة، لونه أن المهانية الوالة إلى المهانية والمنافقة الموالية والمنافقة المنافقة ويسلم المنافقة المنافقة

المجادّة - مُوفّان حَلَقي ٥ \* ، حَلَفِرِيّة جَلَقَيةً Ungulina annosa, Fomes annosus, Polyporus annosus, Trametes radiciperda (5). Polypore annelé, Maladie du rond des pins (F).

نظر من السيات ركب التنوب والمسترر والايسة والمرم والإبل والبترلا والمسربة اليسبب الجذور فيقضي على الحرابة ويمينا ويسبب السنج فيقضي على العرف انتشاه. يبد على الجرادة والمدكير اطارات حلقية متنامية بالخابائية المرابق في الإجزاد والجراد الجينة الما المنظر لمنز يعلم طلب الإنجلال في الإجزاد والجراد الجينة الما القطر فقد يعلم سلط الربة فرص صغير القد حالي السنكل، قدل تلتث يراوي بين ٣ ( ١٠ م. م. ثوبه الى السهبة المنطبة. لهاية نشر المون الى الركب او فلفي | البويانات

# ۱۲۲۲۷ - صُوْفَان كاذب٥\*، فَلَسْيِنُس مِلْهاب٥٠ المَالِينِيُس مِلْهاب٥٠ المِلْهاب٥٠ المُلْهاب٥٠ المُلْ

Fauxamadouvier, Apoptexie, Eca (P).

قطر من السيات حولت البلاد المحدقة الحرارة البلادة.

ركب معدة نبات حولت البلاد معيدة المحياة المرارة البلادة.

الجرزة الحرر، العروا، الشرة من السفحات، البلاد المحيدة المحتلف المحيدة الم

وبنضخ الكرمة بعد تقليمها باسبوع ببعض المطهرات

السائلة المرتكزة على مادة الزرنيخ | اما الفطر فتوسط القد ، قبعي الشكل ، قطر قاعدته يراوح بين ١٠

و ۲۰ سم. ، اخادیده قلیلة سمیکة ، محدودبة ، صهباء أللون او

قرفية ، زباء السطح غبراء الحمل | لبابه حنطى اللون

جامد المقطع الناعم . وهو من الفطور التي تعمر من ٥٠

الى ٩٠ سنة .

Coniopterygidae (S). و صَوَقَعِينًات ١٦١٢٨ - ١٦١٢٨ Coniopterygides (F). Caniopterygidae (E).

نصية حثرات من رقبة خارافات الاجدمة اجاسها مديدة مبتدة في منظم اقطار البلاد البارد الباردة المحافظة المجافزة بقال النابات المجافزة بالمحافظة المجافزة من منظم الاقواد والمجافزة المحافظة المحافظة المجافزة المحافظة المجافزة المحافظة المحافظ

Achariae (S). Acharie (F). \* مَوْمُورَة - ١٦٦٣٧ الصوبرة ج صوبر . نبات لين عارش معمر من فصيلة الصوبريات يكثر في الغياض وعلى ضفاف مجاري الماء. يزرع للتزين . يتميز بكثرة فروعه الدقيقة الصبهوجة ، بقلة ً او راقه المبعثرة، بعدم حمال ازهاره و بغرابة ثماره وبزوره المحدورة المستهجنة الشكل

۱۶۹۳۸ - صُهُ مُوَ وَ السُقَهُول \* Miselia oleracea Mamestra oleracea, Polia oleracea (S). Misélie potagère, Noctuelle potagère (F). Bright-line brown-eye (E).

حشرة مؤذية من النسقيات حرشفيات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى اطراف اروبة . فراشتها جارسة قَوتُها مغثر الازهار . سرفتها تعيش على أوراق الصليبيات البرية والزراعية وعلى البقول || جسمها متوسط ألقد يطول نحو ١٥ م. بسطتها نحو ٣٨ مرً. رأسها معدل الجرم جؤوي اللهن عيناها كبرتان زباناهـــا خيطيان . جوثنها الى الجؤوة . بطنها ألى الحنطى الاسمر يعلوه خط ثبجيّ من النقط السود || روشناها ألّاماميان الى الجؤوة تعليقًا بقجة مستديرة واخرى مربعة لونيها الى الحنطى الاصفر، ويعلوها تسنين طرفي تبني اللون. روشناها الله الكلسة . أهداها ألى الطحلة الفضية إلى أما جيلان في الحول . تظهر فراشة الجيل الاول في حزيران وتظهر فراشة ألجيل الثاني في ايلول. تسرح في الليل تماظل بمد ظهورها بنحو خمسة ايام وتمتح المكن لطخأ على الصفحات السفل من نصال النبات العائل || السرفة تطول نحو ٣٥ م. جسمها مالس القشار . ثوبها الى الخضار الالعس يعلوه خط ثبجي قاطب جؤوي اللون يحده من اليمين واليسار خطان اغبران واربع نقط سود في كل سكمة . و يعلمه ايضاً خطان جانبيان أصغران . رأسها الى الجؤوة . مديها الى الشهبة السمراء المواج . رواجبها سود أأ طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي في التربة.

١٦٦٣٩ - صُوْمَرَة القَرَنْفُلِ ٥٠

Miselia compta (S). Misélie parée, Noctuelle des dianthées (F). Miselia compta (E).

حشرة من الغسقيات حرشفيات الاجنحة . موطنها بعض اقاليم حوض البحر الابيض المتوسط . فراشتها واشعة قوتها رحيق الازهار . سرفتها ناهمة تلتهم أوراق القرنفليات وتثقب الكعابر وتلتهم البزور قبل النضج اا جسمها متوسط القد يطول نحو ١٤ م. بسطتها نحو ٣٦ م. رأسها حذروفي" الشكل اصهب اللون . عيناها كبيرتان . زباناها خيطيانً . جوشنها وبطنها الى الصحرة السوداء المواج أأ روشناها الاماميان الى الصحرة السمراء يعلوها تجذيع أسمر وتبقيج ابيض وزركشة حنطية وتنقيط اسود . روشناها الخلفيان الى الصحرة السمراء السوية اللون . اهدابها الى الطحلة الفضية || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في ايار وتبقى حتى تموز . تسرح في الليل . تعاظل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتح المكن لطخاً على الصفحات السفل من نصال الاوراق || السرفة تطول نحو ٣٠ م. جسمها اسطواني الشكل، مشذود القشار. ثوبها الى الطعلة الحضراء يسمرٌ في الظهر وينبرُ في الجانبين . رأسها جؤوى اللون . مديها الى الرمكة . رواجها سود اا طور

خلية الصفحة . ازهرارها طرفي ، فردى التجميع ، تحوقه

**ضمة** من الاوراق المستعرضة .

١٦٦٢٩ - صَوْكُ٥ Sperme des équidés (F). Sperm of the equidae (E)

هو افراز الغدد التناسلية الذكرية عند الدواب من خيل وحمير .

۱۶۶۳ - صَوْلَب ٥ ، كورينسبوره ٥ Corynespora جنس فطور مجهرية من الريدانيات وفصيلة الطحمات. جربه الكنيدية سمراء اللون ، اسطوانية الشكل ، غليظ**ة** المفاصل العقدية ، فردية او ضمية التجميع . كنائده مبحية الرّتيب ، نحيلة الفواصل الشفافة إلى أنواعه قليلة العدد، اعرفها صولب الشام.

١٦٦٣١ - صَوْلَب الشَّمَّام ٥ \*

Corynespora meionis (S). فطر مجهري يتطفل على اوراق الشهام والقرع والحيار والكوسي || مظهره الحارجي بقع لاقياسية الشكل والحجم، لومها الى السمرة الطحلاء، أطارها هالى عابق اللون، تركب نصل الاوراق فتسبب ذبولها ويباسها إل يكافح عنه ظهوره باستعال المركبات النحاسية المركزة ١ ٪

١٦٦٣٢ - صُوْلَة \* ، أَسْكَسُومِين

Aeschynomena (S). Aeschynomène, Sola, Nelitte (F). Sola, Bastard sensitive plant, Pith-hat plant (E). Schampflanze, Sinnpflanze (D). Planta modesta bas-

جنس نباتات عشبية وجنبية من فصيلة القرنيات الْفُراشية . انواعه المروفة سبعة مهدها البلاد الحارة تكثر في الصبن والهند . او راقها مركبة ريشية . ازهارها مختلفة الالوان الزاهية تتميز بكثرة اسديتها التي يبلغ عددها العشرة || وهو نبعان .

Aes. paludosa (S). الصولة الصينية Aeschynomène de Chine (F).

ماقها مستطيلة، ليفية، لدنة، تستعمل في صناعة الورق الفاخر المعروف بورق الرز . Aes. cannabica (S). الصولة المندية

Aeschynomène de l'Inde (F).

Argent pur (F). Pure silver (E).

جنبة ليفية مستطيلة الساق الغليظة . اليافها غزلية متينة تستعمل في عدة صناعات منزلية وغيرها .

١٦٦٣٣ - صَوْلَتِج

شكل من الزباني يشبه الصولجان.

ه ۱۹۹۳ - صَوْبَالِمَانيَّات القُرُون ، Rhopalocères (F). Rhopalocers (E).

مرتبة حشرات من رتبة حرشفيات الاجنحة. فصائلها عديدة تتميز بقروبها الاستشعارية الصولجانية الشكل. خادراتها عارية لا يلحفها، في بياتها، شي. مكنها برميلي الشكل، فردي الوضع، لا نظامي الترتيب.

١٦٦٣٦ - صَوْبَجْسِيَّة \*

Leucadendron argenteum (S), Leucadendron argenté, Arbre d'argent (F).

شجيرة زيينية سبروتية من فصيلة الفضيات. ساقهـــا منتصبة فرعاء , او راقها تطول من ١٠ الى ١٦ سم. وتعرض من ١٢ الى ١٦ مم. نصلها جامد النسيج ، لحلي البشرة الفضية اللون . ازهارها انبوبية، ضيقة، رباعية التشرم،











صومرة البقول



صوبرة القرنفل

الاكعال يستمر نحو ثلاثة اسابيع وينقضي ضمن جلباب العارشة الممرة مها برية موطها الغياض والادغال الرطبة غاوه سم.

## ١٦٦٤٠ - صُوْمَوكَ الْمُنسُدُ بِنَاءَ٥٠

Miselia dysodea (5). Misélie dysode, Noctuelle des chicorées (F). Miselia dysodea (E). حشرة مستهجنة الرائحة من فصيلة الفسقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطها يشمل معظم اقاليم حوض البحر الابيض

الذي يستمر نحو ثلاثة اسابيع ينقضي في التربة ضمن جلباب من العلين .

Miselia peregrina (S). Misélie pèlerine (F).

حشرة من الغسقيات حرشفيات الاجنحة . موطنها مجادح وتهام حوض ألبحر الابيض المتوسط. فراشتها واشعة قوتها مغار الازهار تسير بخاصة الارتحال من بقمة الى بقمة . سرفتها تعيش على أوراق السرمق والحرض والقطف والاشنان والرمث || جسمها متوسط القد يطول نحو ٣٥ مم. رأسها معتدل الجرم، اربد اللون. عيناها كبيرتان زباناها خيطيان. جُوشُهَا وبطنها الى الربدة الحنطية المواج إ روشناها الاماميان الى الربدة الحنطية تعلوها رقشة وزوزقة تراوح من الشقحة الى الصهبة والشهية . روشناها الخلفيان ألى ألربدة البيضاء المواج تعلوها جدة معترضة تستبق الحتار الخارجي || لما جيلان في الحول . تظهر فراشة الجيل الاول في أيار وتظهر فراشة الجيل الثاني في آب . تسرح في الليل تعاظل بعد ظهورها بنحو عشرة ايام وتمتح آلمكن لطخآ على الصفحات السفل من نصال أوراق النبات العائل إ السرفة تطول نحو ٣١ م. جسمها شبه اسطواني" الشكل ، مالس القشار ، عادم الهلب والنقط السود . ثوبها الى الحضار الزيتي تعلوه ثلاثة خطوط قاطبة جؤوية . رأسها الى الحمرة المرَّجانية . مديها ورواجبها الى السمرة السوداء || طور الاكعال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي في التربة ضمن جلباب من الطن .

Achariacées (F). Achariaceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديدة القعالات . انواعها كثيرة معظمها أفريق المنبت . حميمها من النباتات الليفية

من العلين تلتحفه السرفة بعد ان تنغمن في التربة على عمق ومما ذراعية تزيينية . اشهرها الصومر.

المتبسط فراشتها واشعة قوتها مغثر الازهار وسرفتها تعيش على اوراق وازهار المركبات واخصها الهندباء || جسمها متوسط القد يطول نحو ١٤ مر. بسطتها نحو ٣١ مر. رأسها محروطي الشكل. عيناها كبيرتان. زباناها خيطيان. مرشفهاً معتدل الجرم والطول . جوشنها و بطنها الى الربدة السمراء المواج [[ روشناها الاماميان الى الربدة الحنطية المواج يعلوها تبقيج اسمر تتخلله نقط سود. روشناها الحلفيان الى الربدة الحنطية الزاهرة تسمر قرب الاطراف إا لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في ايار وتبقى حتى تموز . تسرح في الليل . تعاظل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتح المكن لطخاً على الصفحات السفل من نصال الاورَّاق [[آلسرفة تعلول نحو ٣٠ م. جسمها اسطوانيُّ الشكل، مشدود القشار . ثوبها الى ألطحلة السمراء يعلوها خط ثبجي قاطب اسود اللون ، ابيض الحتار من اليمن واليسار . جانباها منقطان بالاسود والاصفر . رأسها احر . مديها الى الربدة . رواجيها الى السمرة || طور الاكعال

١٦٦٤١ - صُولُمُوكَة رَحَالَة ٥٠

Miselia peregrina (E).

١٦٦٤٧ - صَوْمَرِيَّات Achariacese (S).

Solenanthus (S). Solenanthe (F). مَهُ مُلِكُة ، ١٦٦٤٣ الصويلة ج صويل. نبات عشبي محول من فصيلة الحمحميات. انواعه قلَّيلة موطُّنها جبال الشرق الاوسط. سوقها زباء اللحاء،عادمة الفزوع، تعلو من ٧٠ الى ١٥٠ سم. أوراقها معنقة ، اهليلجية ، ذَلقة الزام الاخبر . نصلها خلى البشرة اغير اللون . ازهرارها عنقودي التجميع، ابطى الأرتكاز . ازهارها أنبوبية الشكل تبدر حراء اللون ثم تنحرف الى الارجواني الازرق || ازهرارها يستمر من نيسان الى حز بران .

١٦٦٤٤ - صَوْنَعيَّات ٥ Protoblattoptères (F). Protoblattoptera (E).

رتبة حشرات منقرضة من طبقة الوردانيات. احافرها تعود الى الحقبتين الكربونية والبرمية من الاباج الاول إ الاسم العلمي يرمز الى انها من اسلاف الوردانيات. تزنيبها الروشي واحد اما مقدم جوشها فلا يلحف الرأس وكانت تعيش على الاشجار خلافاً لنبات وردان الدالسة .

١٦٦٤٥ - صُوْيَة من الصوبة ، اطلبها .

١٦٦٤١ - صنصنة Ergot (F). Spur (E). مخلب الديك في سأقه .

۱۶۶۷ - صشصاء ، عمراط ، منشار (Coulard (F) هو كل نبابَ معرض الصأصأة اي لسقوط الزهر او لأتملاص الثمر بعد العقد .

١٦٦٤٨ - صَبّاد السّمك Céryle (F). هو الرفراف ، اطلبه .

١٦٦٤٩ - صَيَّادَكَ الأَرْق Hippodamia (S). Hippodamie (F).

جنس حشرات مفيدة من فصيلة الدعاسيق ورتبة مغمدات الاحنحة .

> ١٦٦٥٠ - صيبار القطيع من البقر .

١٦٦٥١ - مساغة ٥ Formulation (F). Formulation (E). الصياغة وضع الصيغة وتوضيحها .

Entretien (F), Keeping (E). ١٦٦٥٢ - صسانة هي مجمل الآعمال المتوجبة للحفاظ على الشيء سليماً من الشوائب .

۱۶۶۵۳ - صَيَنْخُور Roc (F). Rock (E). الصخرة الصلبة الثابتة في مكانها .

١٦٦٥٠ - صَيِد، إصطباد، تَصَيَّد، اقْتناص Chasse (F). Hunting (E).

هو اقتناص الطير والحيوان. ويملك الصائد قنصـــه بالاستيلاء.

١٦٦٥٥ - صَيَدُ Gibier (F). Game (E). الصيد هو كل ما صيد من حيوان ممتنع بقوائمه او جناحيه.



صومرة الهندباء

صومرة رخالة

Pêche (F). Fishing (E). مَسِيدُ السَمِكُ - Pêche (F). Fishing (E). مو البحث عن السمك واخذه بمختلف الوسائل. وتكون ملكة السمك للمعاد العساد عن الاستلاء.

Callionymus (S). \* مَيْدُ اء - ١٦٦٥٧ Callionyme, Chiqueux, Dragonnet (F).

جنس اسماك مجرية من شآنكات الزمانس. انواعها عديدة مها واحد يقم في البحر الابيض المتوسط. وهو صغير القد، مستطيل الشكل، كبير الرأس، مزخرف الثوب، متباس الزمانف المحذمة والمدمجة محتلف الالوان.

١٦٦٥٨ - صَيْدَ آء

هي الارض الحمراء التربة الغليظة الحجارة المستوية السطح Hibou (mâle) (F).

Pharmacopoeia (E). عث تركيب الادوية وطرق استخدامها المعالجة .

Sarcophaga (S). ازنبار - ۱۱۶۶۱ - صَبْدُان ، زنبار - ۱۱۶۶۱

جنس ذباب بيوض ولود لساع من فصيلة الصيدنيات . النواء عديدة جميمها واثمة ونائلة يكثر وجودها في الصيف . اشهر النواعه واعمها الاربعة التالية .

١٦٦٦٢ - صَيْد َن أَبْييَض الرّأس \*

Chrysomyia albiceps (5). Mouche à tête blanche(F). ذباية من الصيدن طولها براوح من ه ال ۷ م. لونها ال الزوقة . رأسها ابيض . زباناها سوداوان . يرتمها غبرا، اللون ، زباء الجسم تعيش على الجيف .

Pollenia rudis (S). مَيْدُنَ أَخْشَنَ - ١٦٦٦٣ Pollénie rude (F).

حشرة ذبابية من دارات الجناص وفسيلة الصيدنيات.
جسمها متوصط الله يطول من مال ١٠ م. علم متكانف
عشن ، طرابا ميف المركة مريهها ، راحها مكانف
الربه اللوزى حضلياً للوزي . يطلبا الى الربة . اصو
الربه اللوزى حضلياً للوزي . يطلبا الى الربة . اصو
الزركة : روضاها كيران ، غفافان ، يطرحا منه
عشلي . قوائمها الى السرة | يكل وجوها من نيان
لل تشريل التاني . تربه في المائق المرضة لاحدة المنسى ال
وتها مثر الازواد والإفرازات التبائق وقد تضم المنافل

الخراطين فتقفي عليها . ١٦٦٦٤ - صَمَّدَكَ أَزْرَقَ \*

١٦٦٦٥ - صَبُدُنَ الجيرَادُ\*

Stomorhina lunata (S). Mouche des sauterelles (F). ذبابة من الصيدن طولها يراوح ما بين ه و ۷ مم. ثوبها مجذع ومخطط بالاسود والاغبر . يكثر وجودها من حزيران

الى ايلول , تعيش مع الجراد وترحل معه وتمتح مكنها على سرئه فينقف عن برقات تلتهم الدبا .

١٦٦٦٦ - صَيَّدُ نَ اللَّحَمُ \*

Sarcophaga carnaria (S). Mouche à damiers, M. de la vlande (F). ذبابة من الصيدن طولها يراوح ما بين ٧ و ٢٠ مر. ثوبها

أغرض اللون يعلمو خطوط متصالبة تشكل مرامات تشبه رقعة الشطرية . يكثر وجودها من ايار ال تشرين الثاني . تسرح في كل مكان . مكنها ينقف في جرابها الشرجي فتضمه برقات صغيرة دقيقة على اللحم والجيف الاقدار .

١٦٦٦٧ - صَيْدُ لَمَانِي - ١٦٦٦٧

هو التامية، اطلمها. أما صيدناني فن وضع الغريق الدكتور أمن المعلوف .

۱۶۲۸ - صَيْدُ نَيَّات ، لَقَاعِيَّات - ۱۶۲۸ Calliphoridae (S). Calliphoridés (F).

فسيلة حدرات ذبانية من رقبة ذوات الجناسين. اجتاسها و والواجها نحوة يثلب فيا الرساسي. ارجلها زياد . ذكروها كتائها لا فارق بيها سوى هذة المبلك المائية الظاهرة في مؤسر المقالة المنابة عند المدكور . قيام مثل الإلادان الرقابات الواقعة المدكور . المناسقة قيام مثل الإلادان المناسقة المناسقة المدكور . المشورة والبراز !! رقامها حواكة والمجاه ومها خاصلة

وناثلة و بعضها لاسع يركب الحيوان فيؤذيه . 17779 - **صَيْد** يُّ

المسلم عبيد ع المسلم ا

اسم شامل يطلَق على البلم المملح وعلى بعض صغار السمك كالقشقوش والهف والرشال الخ .

۱۹۹۷ - صيرة - ۱۹۹۷ المدة والمد والغذ والمعنى

الصيرة والصيارة . حظيرة البقر والنم والمعز . ١٣٦٧ - صَيَرِم ٥٠٠ ١٣٦٧٢ - صَيَرَم ٥٠٠

Inocerame (F). Inoceramus (E). المناص علامات من الرخويات صفيحيات المياشم عادمات المناص وقصيلة المياشم المناص وقصيلة الأطويات. الواقع المروقة عليقة جميعها من متحجرات الاراضي الطباشيرية إلى اصدافها شسبه غرطة الشكل باللة التحديد الطولي.

١٦٦٧٣ - صييّص هو السهامة ، اطلبها .

١٦٦٧٤ - صييصاء

حب البطيخ والحنظل والشام وما اشبه الذي ليس في جونه لب.

Seisura inquieta (S). \* مَيْصُور قَلَق ١٦٦٧٥ - ١٦٦٧٥ Seisure inquiet (F).

طائر من المواتم منيات المناقر يستمي أل فسيلة المدايات ميات المياتي جاعي. ملماء ملجت الحياتي جاعي ملاء ملجت الحياتية جاعي ملاء ملجت الحياتية التحالية التحالية عمير القد يطول نجو 17 مر. مناوة عمرتي الشكل، منير المدير الميات كليف، وقصير . جناحاء ذلكان، فضير . جناحاء ذلكان، تنظيم المطرف، ثوبه العلوي المالي المثلل المقارد المالي المثل المقارد المعلى المقارد المعلى المقارد المعلى المقارد المعلى المقارد المعلى المقارد المعلى المعلى



صيدن ابيض الراس



سيدن ازرق



صيدن الجراد



صيدن اللح



ميرم



صيصور قلق











البياض الناصع || يدثن عشه في الاشجار الرفيعة . الانثى ١٦٦٨٢ - صَمَـكَم ٥٠ تحضن بمناوبة الذكر من ٤ الى ٥ بيضات.

> ١٦٦٧٦ - صنعة Formule (F). Formula (E). تعبير مجازي او رقمي يدل على كيات المواد اللَّم يتألف منها تركيب معين ما مع نسبة عناصره وعدد وحااتسه النذائية .

١٦٦٧٧ - صَنْف Eté (F). Summer (E). أحد فصول السنة الاربعة مدته ثلاثة أشهر تبدأ في تصف الكرة الشَّمَالي في ٢١ حزيران وتنتهي في ٢٠ ايلولَ . وهو

يتمز بشدة حرارته وبطول مهاره وذلك لانه يبدأ عندما تكون الشمس في السمت عمودية على مدار السرطان.

١٦٦٧٨ - صينى ، صيفة Poussière suspendue dans l'air (F).

الصيق والصيقة : الغبار الجائل في الهواء .

١٦٦٧٩ - صنة \* ، مُعلّب Loxia (S). Loxie, Bec-croisé (F). Crossbill (E). جنس عصافير من فصيلة الشرشوريات. انواعه سبعة حميمها من عصافير المناطق المعتدلة . طولها يراوح بين ١٤ و

٢٠ سم. أثوابها عديدة الالوان فيها الجؤوي والاصفر والاسمر والاسود والرمادي والابيض والمنمش مناقبرها غليظة ، قوية ، متصالبة . اذنابها فارقة ا يألُّف الاحراج اخصها احراج الصنوبر والتنوب والسرو. قوته حب الصنوبر ومختلف البزور البرية والزراعية وبعض الحشرات والهوام || يدثن في الانجمار الكثيفة . اناثه تحضن وحدها ؛ بيضات على مرتين في السنة بيها ذكورها تؤمن الغذاء وتغرد

١٦٦٨٠ - صَيْقَبَان ، كودكس

المجموعة الرسمية التي تبحث في الادوية ومركباتها وطرق

۱۱۱۸۱ - صَبِقَم - ۱۱۱۸۱ جنس حشرات من فصيلة الهوليات انواعه اربعة او خسة جميعها دجوية تسرح في الليل . اجسامها متوسطة القد طولها يراوح بين ٣ و 1 سم. اثوابها الى النبرة الحنطية . حجفاتها مبقجة بالاسود أ رواشها كبيرة ، مزركشة وموشحة . قروبها الاستشعارية قلادية الشكل || يرقائها مرطاء الجسم يكثر فيها اللون الاخضر القاتم. وهي خاصلة تلهم أرراق بعض آلاشجار اخصها السنديان والزيرفين

Rostellaire (F). Rostellaria (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الدلاعيات . انواعه المعاصرة المعروفة عديدة منتشرة في بعض مناطق المحيط الهندي والبحر الاحر والبحر الاسفى المتوسط ال اصدافها مردنية الشكل، متباينة القد ، تطول من ه الى ١٢ سم. جيمها محلزنة حتى الاعقاب. فهماتها مستطيلة ، دقيقة الاطراف المزايبة ، مفرضة الجواضم || اجسامها محلزنة ، مستغلظة الرؤوس المنسية باخطام مغلوفة . لوامسها ثنائية ، مغلوقة ، معيونة . ارجلها مشطورة الى فلقتين، الحلفية مجهزة بسفاط قرني"

المادة ظلفي الشكل.

١٦٦٨٣ - صَلَّكَمَة ٥ Détrition (F). Detrition, Wearing away (E).

الصيكمة الانقراض بالاحتكاك او المعك.

١٦٦٨٤ - صَيْكَمَى ٥ Détritique (F). Detrital (E).

نعت تعريفي يطلق على حميع التكاوين الرسوبية المتأتية · عن تفتيت الصخور ميكانيكياً .

١٦٦٨٥ - صَيَــُ Scierostomum (S). Sclérostome (F). Sclerostoma (E).

جنس دود من السلكيات . انواعه عديدة حيمها طفيلية . بعضها يتطفل على الدواجن اخصها الحيل

١٦٦٨٦ - صَيْلَم الْخَيْلُ \* Scierostomum equinum (5). Scierostome du cheval, Strongle armé (F).

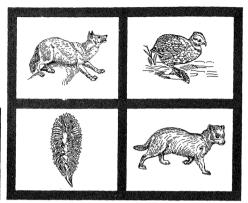
نوع من الصيلم يعيش طفيلياً في مساريق وارجاب الحيل فيضيمها بما يسببه من مغص مؤلم .

١٦٦٨٧ - صَيَّهُ تُ الصبهب : شدة الحر . يوم صبهب وصبهد : شديد الحر .

١٦٦٨٨ - صَنْهَدَى Déserticole (F). Deserticole (E). نعت تعریفی یطلق عل کل حیوان او نبات یألف

الصحراء . ١٦٦٨٩ - صَيَّهُوْج Lisse (F), Smooth (E), الصيهوج هو الأملس اللحاء من النبات .

١٦٦٩٠ - صيوًانيات هي نصيلة الجيميات، اطلبها .



١٦٦٩١ - ضابطيان ٥ Agelalus (S).

Troupiale (F). Bobolink (E).

جنس طبر من فصيلة الكاروجيات". انواعه المعروفة أربعة . جميعها من قواطم القارة الامريكية تمضى فصل الشتاء والبرد في الاقاليم الحارة من امريكة الوسطَّى والجنوبيَّة وفصل الصيف في أمريكة الشهالية . نظامها الحياتي حماعي . أسراجا وافرة العدد || اجسامها متوسطة القد تطول من ٢٤ ألى ٢٦ سم. مناقيدها مخروطية ، مستدقة الاطراف . اجنحتها مستطيلة . اذناما مستديرة الاطراف . ارساغها معتدلة الارتفاع. اثواجا سوداء اللون ار كستنية. اكتافها ، اى لواحف اجنحتها ، صفراء اللون او حراء . اناثها اصغر قداً من ذكورها واجت اثواباً منها || تألف الآجام والمستنقعات ومجاري الماء قوتها الحشرات والحبوب والبذور . تقحم حقول الحنطة والارز والنضم .. فتوقع بها اشد الاذي | أعرف انواعه واشهرها ضابطان أحر الشريط.

١٦٦٩٢ - ضابطيّان أحْمَرُّ الشريط ٥\* Agelaius phœniceus (S).

Troupiale à épaulettes rouges (F).

طائر من الضمابطان القواطع يجوب امريكة الوسطى والشهالية في طلب المصيف والمشتى. يألف الآجام ومجاري الماء والمستنقعات . سريه وافر العدد || جسمه معتدل القد يطول نحو ه ٢ مم. ثوب الذكر الى السواد الاحم الاسفع . لواحف منكبيه الى الحمرة الارجوانية . حدقة عينه كستنية اللون. منقاده وساقاه الى السواد الازرق المواج. ألاثثي اصغر قداً من الذكر ، تطول نحو ٢٢ سم. أثوبها الى الكهبة تعلوها في صدرها وبطنها رقشة سودًاء || أخلاقه مرحة ، فرهة ، آنسة . قوته الحشرات والحبوب || يَدْثُن عشه في الانتجار الشارفة على الماء . عشه قدحي الشكل رفيع الجانب . الانثى تحضن مرتين في الحول وتضمُّ في كل

مرة من ٤ ألى ٦ بيضات ترخمها بمناوبة الذكر نحو ١٧ يوماً .

١٦٦٩٣ - ضَابِطَة التَّغَيِّرُ Entropie (F). Entropy (E).

طريقة تسمح بتحديد انحطاط جهد القوة الحرارية . ١٦٦٩٤ - ضَابِطَة بَيْطَرَبَّة

Police sanitaire vétérinaire (F). حماع القوانين والانظمة المرعية الاجراء الهادفة الى مقاومة

انتشار الامراض السارية والمعدية في الدواجن. Embouchure, Delta (F). ١٦٦٩٥ - ضَاجِعَة

Carnassier (F). Feline animal (E). مُعَارِ - ١٦٦٩٦

هي دلتا النهر وخوّره أو عصبه .

الحيوان المفترس " م ضارية. ج ضوار . ۱٦٦٩٧ - فيكارب Erratique (F). Erratic (E).

نعت تعریفی یطلق علی کل طائر لیس بآبد او قاطع بل بجوب البلاد من منطقة الى أخرى في طلب الرزق. ج ضوارب.

Multipliant (F). Multiplying (E). متارب - ١٦٦٨٨

Procrustes (S). Procruste (F). \* مَارِيلَة - ١٦٦٩٩ جنس خنافس مفيدة من فصيلة السرطانيات ورتبة مغمدات الاجنحة انواعها عديدة حميعها كبرة الجثة طولها يراوح بن ٣٠ و ٩٠ م. اثوابها الى السواد الفحمي. تسرح في الليل وتفترس الكثير من الحشرات والهوام الفسارة .

۱۹۷۰۰ - ضَاس َ ضاس النبات : باشر بالضيس والضيس أول الهيج .



















#### ١٦٧٠١ - ضاغين

۱۱۷۰۶ - خيان \*

الضاغن من الحيلَ الذي لا يعطى ما عنده من الجري الأ بالفيرب .

١٦٧٠٢ - ضَال \* ، عُنتَاب بَرِّي، سيدرُ البَرّ Zizyphus lotus, Rhamnus lotus (S). Jujubier sauvage, J. des lotophages, Lotus des anciens (F). Lotus tree, L. jujube, Wild jujube (E). Lotosbaum (D).

Giuggiolo salvatico, Loto del lotofagi (I). شجرة حرجية شَائكة من فصيلة النبقيات . كانوا يقلسونها في الزمان الغابر ويعزون الى تمارها عدة فضائل نفسانية وصية. ثمارها صغيرة القد، عنابية الشكل واللون، لذيذة الطبي نقيمها يفيد الصدر ويقويه .

١٦٧٠٣ - ضَامَ Connectif (F). Connective (E). نعت تعريق يطلق على بعض النسج الحيوانية المتحدة المنفسة .

Ovis aries (5). Mouton, Ovin (F). Sheep, Ovis (E). جنس حيوانات دَاجِنة مجتّرة من فصَيْلة الغنميّات تر بي القصابة والصوف والحليب. الواحد ضأن للذكر وضأنة للائثي . والذكر الفحل يدعى كبشاً والانثى نعجة وشاة . انواعه وعروته كثيرة العدد لا مجال لذكرها وتحليبها في هذه المسوعة .

۱۲۷۰ - ضَأَن أَلْيَان \* Ovis aries steatopyga (S). Mouton à queue grasse (F). ضأن ذو الية وهو من السلالات المعروَّفة في الشرق الاوسط

واواسط آسية . ١٦٧٠٦ - ضَأَنسًات Ovinés (F). Ovines (E).

الضأنيات او الضَّانية احد قسمي فصيلة الغنميات.

Imperméable à l'air (F). ۱۶۷۰۷ - ضاهب ٥ هو ما كان لا يتَقذه الهواء . راجع شيف .

۱۹۷۰۸ - فسّت \* Uromastix, Uromastyx حيوان من الزحافات يشبه الورل . موطنه البلاد الحارة يكثُّر في الجزيرة . يطول نحو ٤١ م . وهو قبيح الهيئة والشكل ، صغير الرأس ، قصير العنق ، مستطيل الذنب الاحرش المفقر المعقد . لونه الى الصحمة وهي غبرة مشر بة سواداً . واذ سمن اصفر صدره . يدفن بيضه في الرمل فينقف بعد وضمه باربمين يومأ || قوته الجنادب والدبا والعشب. والعرب يحرصون على صيده واكله. كنيته ابو حلِّ. انثاء تدعى ضبة وحمعه ضباب واضب وضبان.

١٦٧٠٩ - ضَيَّاب Brouillard, Brume (F). Fog. Haze (E).

بخار ماء كالندى سريع الانتشار يتكاثفُ قرب سطح الارض فيغشيها ويحجب الرواية . اسبايه عديدة ارجحها : مرور ریاح دافئة رطبة فوق سطح بارد او اختلاط ریاح حارة رطبة بغيرها ابرد منها .

١٦٧١٠ - ضَبَابيّات هي السقايات ، اطلبها . ١٦٧١١ - ضُبَاث

Griffe de lion (F).

Claw of lion (E). الضباث والضبث والمضبث والمضابث : رائن الاسد .

۱۹۷۱۲ - خسُباح Glapissement du renard (F). هو عواء الثعلب . Yelping of the fox (E).

المالات - المسكر - Oxypetalum (S). Oxypétale (F). جنس نباتات رية وتزيينية من فصيلة الصقلابيات. انهاعه قليلة . سوقها منتصبة . او راقها متقابلة ، معنقة ، الملبحة النصل، قلبة القاعدة . ازهارها مستطيلة التو يجات الفارشة . الواحدة ضبارة || اشهر انواعـــه التزيينية ما يلى.

## ١٦٧١٤ - ضُسَّاد أَزْرَق

Oxypetalum cœruleum (S). Oxypétale bleue (F). نوع من الضبار وهي عشبة حُولية تعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. ساقها ليفية فرعاء " اوراقها زباء النصل على صفحتيه ". ازهارها تبدو زرقاء اللون ثم بنفسجية || ازهرارها يستمر من حز بران الى ايلول .

## ١٦٧١٥ - ضُبًّار كثير الزَّهُمُو Oxypetalum solanoïdes, Tweedia floribunda (S). Oxypétale faux-solanum (F).

نوع من الضبار وهي جنبة معمرة تعلو نحو ١٨٠ سم. ساقها مخشوشبة فرعاء أوراقها زباء النصل على صفحتيه. ازهارها زرقاء اللون يعلوها تبقيج وردي || ازهرارها يستمر من حزيران الى ايلول .

## ١٦٧١٦ - ضباع

الضباع مجموعة كواكب كثيرة العدد اسفل من بنات نعش .

١٦٧١٧ - ضَسَّاك ٥\* Nivenia (S).

Nivénie (F). Nivenia (E). جنس نباتات جنبية تزيينية من فصيلة السوسنيات. مهدها بعض مناطق افريقية الجنوبية . جذورها درنية . سوقها مبطعلة ، منتصبة ، قليلة الفروع ترتفع نحو ٦٠ سم. اوراقها سنانية مشيزة النصال . أزهرارها علق التجميع . ازهارها الى الزرقة السهانجونية . قناباتها بنية اللون || انوآعه المعروفة اثنان لافارق بينهما سوى شكل الازهرار وعدد الازهار ولونها || تنويره يستمر من الربيع الى الحزيف .

١٦٧١٨ - ضَسَّة Spadice (F), Spadix (E),

الطلعة قبل ان تنفلق عن القريض.

١٦٧١٩ - ضَبَح ، فكيم Cri du hibou (F). Cry of the owl (E). صوت البوم .

١٦٧٢٠ - ضيبتع Cendre brune (F). Brown ashes (E). هو الرماد الأَسمَر اللون .

١٦٧٢١ - فَسَبُو ، فَسَبُو مو شجرة جوز بوًا .

١٦٧٢٢ - ضَيَبُر \* Dendromecon (S).

Dendromécone (F). Dendromecon (E). جبة معمرة من فصيلة الحشخاشيات. ساقها فرعاء تعلو نحو ٢٥٠ سم. اوراقها اهليلجية النصل ، بحرية الخضار ، ثلاثية العروق'، تطول من ١٢ الى ١٥ سم. ازهارها صفراء

اللون ، قطرها يراوح من ٣ الى ٧ سم. إ أ تزرع للتزيين . تنويرها يستمر من اواخر آذار الى اواخر حزيران. ۱٦٧٢٣ - فسَنْفيَاب ٥٠ Galacantha (S).

Galacanthe (F). Galacantha (E). جنس حيوانات بحرية من القشريات عشاريات الارجل طوال الذيل وفصيلة الذماخيات . انواعه المعروفة خمسة منتشرة في بعض بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة ||

اجسامها مبطقة متوسطة القد تطول من ٢٠ الى ٣٠ سر. تتميز بكبر الصدراس الذي يتوسطه منخس صلب حاد، وبدقة القرون الاستشمارية الشديدة الطول لا لحومها مأكولة جيدة الصنف .

Heliosperma (5). خُرِيْمُونِ - ١٦٧٢٤ Héliosperme (F). Heliosperma (E).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الفرنفليات. مهدها بعض اقاليم حوض النحر الابيض المتوسط. سوقها نحيلة . ارواقها صفيرة . ازهارها بيضاء اللون . تزرع القزين بين الصخور . ترغب في الاثربة الكلسية || انواعهـــا المد وقة قلملة العدد ، النموها التالة :

١٦٧٢٥ - ضُبُفُسِكَة جَسِكَية

Hellosperma montana (5). Héllosperme de montagne (F).

نوع من الضبضية . عشية معمرة . ساقها نحيلة تعلو نحو ٢٠ سم. اوراقها عصفية الشكل تطول نحو ٤ سم. وتعرض نحو ٨ م .

١٦٧٢٦ - ضُبِّفُبَة رُبَاعِيَّة الفلقَ

Heliosperma quadrifidum (5). Héliosperme à 4 lobes (F).

نوع من الضبفية . عثبة مخفوضرة معدة . سالها خيطة تعلو من ١٠ الى ٢٠ سم. اوراقها عديدة ، دقيقة الجرم ، تعلول نحو ٢ سم. وتعرض نحو ١ مم.

المبيع هو طلب الانثى الذكر في الحيوانات المجترة اعصها الابل. ضيمت وأضيمت الناقة: ارادت الفحل.

Hyaena (5). فَسَعْ ، فَسَعْ - ١٦٧٢٨

بلس موإنات مقرمة من نصبة المسياد روية الطبحة الدورة الواجم الروية المراحة الم

الم ۱۱۷۲۹ - ضَبُع رقطاء \* ، دِبْخ Hyaena crocuta (S). Hyène tachetée (F). Spotted hyaena (E).

نوع من الفسيع بعيم اكبرها جنة ، طولما نحو ، ه ا م. وذاتها ٣٠ مـ ثوبها لما السهية الوساء المؤقفة بالاسمر .فارق العلم بين فانجها الاساميين والملفيين لا يتعفى ١٥ م. اذاتها صغيرتان مستعربتان . ذاتها قليل التحر ال موطها ضيح الارجعاء بين ثلاثة المحلس القارة الافريقة . ضيح الارجعاء بين ثلاثة المحلس القارة الافريقة .

۱۹۷۳۰ - ضَبُع غَثْرًاء ، غَثْرًاء Hyaena brunnea (S). Hyène brune (F). Brown hyae-

نوع من النسيع طولها نحو ١٠٥ سم. وذبها ٤٢ كُوبِها مستطيل الشعر الخشن الحالمي الشكل . لوبا الى السعرة المائينة المتلية المولج : يعلوها تجذيح اسمهب يعترض الظهر ورثشة غيراء تكنف الرأس والصدي (والسيقان || موطبا الزام الافريقة المفنوية المنافق على السحر .

١٦٧٣١ - ضَبُع مُعِمَدً عَهَ \* ، عَرِفْهَاء

Hyaena striata (S). Hyène striée (F). Striped hyaena (E).

توع من الشيع طولما نحو ۱۰ م. وذبها ٥٥. أوبها اللهي الله السيارة المؤلج المبيي الله السيارة المؤلج المبيي الله الشيار السيالة المساورة الله الشيار السيارة الله الشيار اللها من طلبط الله. عرضي الشكل، السود الحسر وما يله من السق. الذاعا كيرنان ذلفانا، ذنبها جيل السوف. مولمها عند من الهند المراكبة اللهناء المراكبة اللها تعد من الهند المراكبة اللهناء المراكبة اللها تراكبة المراكبة اللها اللها المراكبة اللها الله

Hyène mâle (F). المِسْعَان - ١٦٧٣٢ - ضِيعُان - ١٦٧٣٢

الضيعان ذكر الفسيع واذا ثنيت قلت ضبعين. والألَّى ضبعانة والجمع ضباعين وضبعانات.

Hyenidae (S). تُرُعِيًّات - ١٦٧٣٣ Hyénidés (F). Hyenidae (E).

فصيلة الضباع من رتبة اللواحم تشمل النسيع والعسبار . - •

۱ ۱ ۱ ۲۷۳۰ - ضَبَنْنَة ، ضَبِنْنَة ، ضَبِينَانَ ، Family (E).

۱۶۷۳۹ - فُهُنْمَة الكَرْمَة \* pus albomarginatus, L. sulcatus, Calocoris

Lopus albomarginatus, L. sulcatus, Calocoris albomarginatus (S). Lope laboureur, Grisette, Margotte (F).

سرة من الصحيحات سنية القد مسئولة الجم الرس. طوقاً هو ٧ م. ترجيا ال السرة الوقعة ينطوط سم وصفيلة . الذكر كويز الاجتمة . أما اجتمة الأس فسنية الميم لا يمكيا من الطوان . تركب الكوسة وفوق البرمة الرورة والحقية بد التابير الرجية الإيمار تم تبعر من القطية مرجانية الوادي مرابقة الإيمار تم تبعر من الفائدة المجانية بالإيمن وقد يكون طوقاً بين ٧ و ٣ م م . الاعمر توارح ، اذ ذاك ،

١٦٧٣٧ - فيُسْنَة مُخَطَّطَة ٥

Calocoris striatus (5). Calocoris strié (F). حشرة خاضلة من فصيلة الضمجيات. جسمها معدل

حدرتم عاضلة من فصيلة الضحيحات . جمعه متعدد التيلط ، يطول من در ال ١٦ م. رأسها صغير ، ورزق الدوزق علم متعدد الطلق عنها مستطيلان . كوسلها شه يرمي الشكل . حيضها عرصة ، صغيرة ، طورانها ضيق ، لاحف . حيضها مستطيلان . كوسلها ضيق ، لاحف . حيضها مستطيلة ال ثربها الى الخطار الاصفر المؤلم ، ليروان في أراسها بشعة حمواء ، في كوسلها وسختها تقيط



ضبضبة رباعية الفلق



ضبع رقطاء



ضبع مجلعة



ضبئة الكرمة

اسود. ظهرانها الى الطحلة الرمادية. روشنها غشائي، قسطاني" اللون عند الانتشار . بطنها ومدبها الى السمرة || تألف الحراج والمواقع التي يكثر فيها السنديان.

١٦٧٣٨ - ضياب

الانثى الضيقة الاحليل ، الصعبة الوضع من البقر والغم

Lecockia cretica (S). خَسِنُونَهُ إِكْرِيقِيةً ١٦٧٣٩ Lecockie de Crète (F).

نبات عشبی بري معمر من فصيلة الحيميات. منبته جزيرة أكريت وجبال لبنان من ارتفاع ١٠٠٠ الى ١٨٠٠ متر عن سطح البحر | ساقه منتصبة فرعاه ، اوراقه مركبة ، ريشية ، السفل مستطيلة اما العليا فقصيرة . ازهراره صيواني التجميع، تاجي الارتكاز . ازهاره صنيرة تبنية اللون . ثماره بيضية الشكل ، حسكية القشار، تُنائية الفلق || تنويره ربيعي.

١٦٧٤٠ - ضُبِيَتْ ٥٠ Unicites (S). Unicite (F), Unicites (E),

جنس حيوانات بحرية من الرخويات عضديات الارجل وفصيلة النفيديات || انواعه المعروفة عديدة جيمها من متحجرات الطبقة الارضية الاولى.

١٦٧٤١ - خيتتَع \* Brachycaulus (S). Brachycaule, Brachycole (F). جنس حشرات من فصيلة الضمجيات ، انواعها ألمروفة اربعة جميمها صغيرة القد بنية اللون المجذع والموشم بالاسمر

والاغير. يرقائها حنطية اللون، سمراء المواج | تركب مع يرقاتها معظم النجيليات البرية اخصها التجيل والنجير والاروا فتمتص عصارة الاوراق وتذويها .

١٦٧٤٢ - ضَتَعَ مُحُرَّسُمَ ٥ Brachycaulus triangularis (S).

Brachycaule triangulaire (F). حشرة خاضلة من فصيلة الضمجيات . جسمها صنعر القد يطول نحو ٨ م. رأسها مستعرض القفن ، محرسم ، يني اللون . خطمها معتدل الجرم . عيناها صغيرتان . زباناها دقيقان ، اسمران . كوسلها بني اللون ، اسود الطوق . حجفتها صغيرة سوداء . ظهرانها لاحف . اربد اللون . بطنها الى السمرة السوداء . قوائمها سود الافخاذ والارماغ ، بنية الغلنابيب || تألف البراري حيث تكثر نباتات فصيلة المركبات اخصها الضهياء.

lvoire (F). Ivory (E).

١٦٧٤٣ - ضَجَاج هو العاج، اطلبه.

١٦٧٤٤ - ضيحيًاج الضجاج : صَّمَعْ يَوْكُل . وكُل شَجْرة يسم بها الطير وقيل

١٦٧٤٥ - ضَبَعِع

و نبات كالضغابيس الآ انه اغلظ مربع القضبان يعصر ماوره في اللبن الرائب فيطيب » (اللسان) .

١٦٧٤٦ - ضَجَعَان ، غَمَل Verse (F). Beaten down (E).

والحرارة , ثالثها الظل الخ .

كثرة الازوت وقلة الفسفور , ثانيها كثرة الرطوبة الجوية ١٦٧٤٧ - ضُحْمة ٥ Patersonia (S).

Patersonie (F). Patersonia (E). جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة السوسنيات . مهدها

استرالية . سوقها جذمورية قصيرة . اوراقها ضيقة النصال الجامدة . شمار يخها مالسة . أزهرارها سنبل التجميع . ازهارها مطوقة بقنابات كبيرة زرقاء اللون تتألف من أنبوب دقيق وثلاث بتلات خارجية كبيرة الحج فارشة وثلاث بتلات داخلية دقيقة صغيرة منتصبة أأ تزرع للتزيين ضمن البيوت وفي الحدائق. ترغب في الاتربة المعتدلة الاندماج الوافرة ألحصب || انواعها المعروفة قليلة العدد اشهرها التالية :

### ١٦٧٤٨ - ضُجنْمة ناعمة ٥

Patersonia sericea (S). Patersonie soyeuse (F). نوع من الضجمة . شمراخها يرتفع نحو ٣٠ سم. اوراقها مزَّعْبَةُ الْحَفَافُ تَطُولُ مِنْ ١٢ الْيَ ٢٠ سم. وتَعْرَضُ نحو ه مر. ازهارها الى الزرقة البنفسجية المواج . قناباتها الزهرية مستطيلة الزغب الناع إ تنويرها يستمر طوال شهر حزيران.

## ١٦٧٤٩ - ضُجنْمة هزيللة ٥٠

Patersonia fragilis (S). Patersonie fragile (F). نوع من الضجمة . شمراخها يرتفع من ٢٠ الى ٣٠ سم. اورآقها تطول من ١٥ الى ٣٠ سم. وتعرض نحو ٥ م. ازهارها الى الزرقة الجميلة . قناباتها الزهرية مرطاء . بتلاتُّها الخارجية اهليلجية الشكل تطول نحو ١٠ مم . بتلاتها الداخلية تطول نحو ٣ م. || تنويرها يستمر من ايار الى آب .

١٦٧٥٠ - خُبُجَيْمَة ٥ Malaptera (S). Malaptère (F). Malaptera (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وقصيلة الكنبثيات. انواعها المعروفة عديدة منتشرة في بعض مناطق المحيط الإطلسي والبحر الابيض المتوسط إإ أصدافها صغيرة القد وشعية مُحَلِّزَة . فوهاتها معتدلة الأنفراج رباعية الفلق اللامتسارية التي تبدو كأرجل الاوزّ شكلاً وحظاياً .

١٦٧٥١ - ضح Insolation, Luminosité (F). Sun-stroke, Luminosity (E).

الضح ضوء الشمس على الارض وهو نقيض الظل .

١٦٧٥٢ - ضَبَحَّامَة ٥ Rhagonyque (F). حشرة من الذرّاحيات تدعى رغنيق، اطلما.

١٦٧٥٣ - ضَحك Cri du singe (F). Cry of the ape (E). صوت القرد .

۱۹۷۵۱ - ضحل Etiage (F).

Low-water mark, Lowest water level (E). هو البروض ، المستوى الادنى لمياه بهر او نبع . وهو المياء القليلة العمق مها كان مصدرها .

عارض يصيب الزرع فيستلق على الارض . اسبابـــه عديدة اهمها عدم أترأن العناصر الغذائية في التربة الحصها







Lepturus (5). Lepture (F). ه مُحكم م 17۷۰۰ جنس نباتات عشبیة بریة ، مرعوبة ، حولیة او معرة من فصیلة النجیلیات . انواعه المعروفة عدیدة منتشرة فی خمیر المناطق الحارة من العلین القدم والجدید || جمیها

شطئية ، صغيرة ، متكاثفة العصف ترتمها الماشية فيجود درّها وتسمن عليها .

Orthagoriscus (S). «مُحْمَدُهُ و Trival - مُحْمَدُهُ و Trival - T

لوبها مأكولة عادية ومهم من اعتبرها دون العادي.

Molidae,

Orthagoriscidae (5). Molidés, Orthagoriscidés (F).

Molidae, Orthagoriscidae (E).

فصيلة اسماك بحرية من هريانات الاستان ورتبة ملحوبات الفك اجناسها ثلاثة اعطابا مياء بحار المناطق الحارة . حيمها غليظة الشكل، ضمة، مبططة، مقطومة المؤخر. أهير اجناسها الضحمة .

Photopériodisme (F). ومُعَوْمَة - ١٦٧٥٨ Photoperiodism (E).

تأثير الضياء والاعتام في شماخ النباتُ ومدى انفعالُ النبات من استطالة النهار أو الليل .

Macrocéphale (F). الرأس - ١٦٧٥٩ - فيَحْمُ م الرأس Macrocephalous (E). ذو رأس أكبر واضم من المتاد . أرأس

- ١٦٧٦ - ضَعَخْمُ الْفَلَقَةَ - ١٦٧١

نعت وصفي يطلق عل كل نبات مستضخم الفلقة . ١٦٧٦١ - فَسَرَ ا حد الدلب النيقيين ، اطلبه .

۱۹۷۲ - ضمراب ۱۹۷۲ - ضمراب ۱۹۷۲ - ناد الهاد .

۱۹۷۳ - ضراب، سفاد (F). Serving(E). المساد - ۱۹۷۳ - ۱۹۷۳ - ۱۹۷۳ - ۱۹۷۴ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷۴ - ۱۹۷۴ - ۱۹۷۴ - ۱۹۷۴ - ۱۹۷ - ۱۹۷۴ - ۱۹۷۴ - ۱۹۷۴ - ۱۹۷ - ۱۹۷۴ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷ - ۱۹۷

١٦٧٦٤ - في آل ما الدرس ، اطله .

Brindille (F). Sprig, Twig (E). - فيسراه هو دقيق الحطب وقيل ما ضعف ولان من الحطب الذي يسرع اشتمال الناز فيه وقيل ما لا حمر له وما له جمر فهو جزل.

۱۹۷۹ - فَمَرَ أَهُمَّهُ . Pyrometry (E). - فَمَرَ أَهُمَّهُ . ۱۹۷۹ قياس درجات الحرارة الشديدة الارتفاع .

١٦٧٦٧ - فيرَ أوَة من البطم، اطلبه.

Contributions (F). - فَسَرَ الْسِبُ - ١٦٧٦٨ - ١٦٧٦٨ Tax or rate (E). - هي الاموال التي يجب عل كل مكلف دفيها سمائيــة الساه في النفقات العامة . وقد تكون مخصمة ومقارية .

> ۱۱۷۶۹ - ضَرَالب غير مُبَاشَرَة ons indirectes (F). Indirect taxes or

Contributions indirectes (F). Indirect taxes or excise (E).

هي الضرائب غير المقررة التي تدفع بمناسبة عمل معين .

۱۱۷۷۰ - ضَرَالب مُبَاشَرَهَ، ضَرَالِب مُقَرَّرَة، وزَرِيْعَة (Contributions directes (F).

Direct or assessed taxes (E). . من العائدات الثابتة أي الضرائب المتصفة بصبغة الاستقرار

ا Multiplication - ضَرَّب ۱۹۷۷۱ - ضَرَّب ضرب عدد في غيره .

Varieté (F). Variety (E). 137۷۲ - فَسَرْبُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ من اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ ا

۱۲۷۷۳ - فسرب مو المرد، اطلبه.

۱۹۷۷ - ضَرْبَة دَم ، سَكُنْتَة ، حَبْطَة Apoplexie, Coup de sang (F). Apoplexy (E).

امر شامل يطلق على مختلف الاعراض التي تسبب عدم الادراك الفجائي. وضربة الدم قد تكون اما نرف او رشح او انسكاب دموي في انسجة المخ او غيره .

١٦٧٧ - ضَرَبُهُ تَعْمُس مَى الرعن ، اطلبه .

۱۹۷۷ - فيمَرَّة ا ۱۹۷۷ - فيمَرَّة الفرع كله . الفرة هي اصل الثدي وهي ايضناً الفرع كله .

Dommage (F). Damage (E). - ضَرَرَ هو الاذي المادي والادبي الذي يقع عل النفس او عل المال .

> ۱۹۷۷۸ - ضرش ، ناجله (۱۹۷۸ - فسرش ، ناجله (۱۹۷۶ - ۱۹۷۸ - ۱۹۷۸ - ۱۹۷۸ - ۱۹

Molaire, Machellare (F). Molar, Grader (E). اسد اتمام الاستات التلاق هوي أقواط والانياب والامراس وترمز الامراس بالنوابط لأنها تنبيذ العلم قبل ارساله الله المدة . اما عدما فيتطلب مع فصيلة الحيوان ويسلم . وهي في ابل مهدما تدمى لينية ثم تربل السط محلها التابعة التربية المؤدن بسطوسها المفدودة . التي تعيير بسطوسها المفدودة . التي تعيير بسطوسها المفدودة .

۱۱۷۸۰ - فَرُسُمَة ٥ - ١٦٧٨٠

(Aycterible (P), Mycterible (P), The cyfe أورية فرات بنس حشرات راشنة من فسيلة الضرميات روية فرات الاستوات والحادة (المشدلة المراقة ا| اجسامها مضرة ، بيطفة تقول عمر ٣ م. رووسها صنية ، من وانية الشكل بيطفة تقول عمر عمر عليه المسفر المضافها للقبة ، ماسكة . وهي مدعة الجياح والرزان، قوالهما نشيطة اجسامها وقرائهما مجهزة بيض الحلب ، المتاين الطول الا المسامها وقرائهما مجهزة بيض الحلب ، المتاين الطول الا



١٦٧٨١ - خُدُ سُمستات ٥

فصيلة حشرات راشنة من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها المعروفة نحو ٦٥ منتشرة في معظم مناطق العالم اعصها الاستواثية والحارة || اجسامها صنيرة معتدلة التبطيط ، تطول من ٢ الى ٤ م. رؤوسها مزوانية الشكل، شبه ملحوفة . عيونها شديدة الصفر . قوائمها نشيطة . حيمها عادمة الاجنحة والرزان | جميع انواعها راشنة تعيش على الوطاويط والحفافيش || اشهر اجناسها الضرسمة .

۱۹۷۸۲ - خيرنستوم ٥ Geissorrhiza (S). Geissorrhize (F). Geissorrhiza (E).

جنس نباتات عشبية دوقصية من فصيلة السوسنيات. مهدها بعض مناطق افريقية الجنوبية . أوراقها ضيقة النصال السيفية الشكل أو الخيطية . ازهرارها سنبل التجميع يرتكز على شمراخ قصير . ازهارها قعية الشكل ، متساوية البتلات الملونة أأأنواعه المعروفة عديدة معظمها برّي وبعضها زراعي تزييي ، اشهرها التالية:

## ١٦٧٨٣ - ضُرْسُومَة بَيْضيَّة الوَرَق ٥

Geissorrhiza ovata (5). Geissorrhize à feuilles ovales (F),

نوع من الضرسوم التزييني . أوراقها بيضية الشكل قليلة العدد الذي لا يتجاوز ؟ نصالها عابقة الحضار المنقط بالاسود. شمراخها يرتفع نحو ١٥ سم. وينتهي بسنبلة رهلة عديدة الازهار . ازهارها بيضاء اللون ، صفرة القد ، قطرها نحو ٢٠ م. || تنويرها يستمر من نيسان الى ايار .

## ١٦٧٨٤ - فير أسومة كسر بيلة ٥

Geissorrhiza secunda (S). Geissorrhize monotrope (F).

نوع من الضرسوم التزييني . اوراقها خيطية . شمراخها يرتفع نحو ٣٠ سم. وينتهي بمجموعة الازهار السنبلية الترتيب . ازهارها بنفسجية اللون ، متوسطة الحجم ، قطرها يراوح من ٢٥ الى ٣٠ م. || تنويرها يستمر طوال شهر آيار .

## ١٦٧٨٥ - خير سيمية متتباضعة ٥

Gelssorrhiza humilis (S). Geissorrhize modeste (F).

نوع من الضرسوم الزراعي التزييني . اوراقها خيطية . شرآخها يرتفع نحو ٣٠ سم. وينتهي ببعض الازهار المتعاقبة ، المتوسطة الحجم ، قطرها نحو ٣ سم. لوبها الى الصفار الكبريتي المشير ٰ بالاحمر || تنويرها ٰ يستمر من حزيران الى تموز ,

#### ١٦٧٨٦ - فيكر سؤمكة نكشيطكة ٥

Geissorrhiza grandis (S). Geissorrhise robuste (F).

نوع من الضرسوم التزييني . اوراقها سيفية الشكل مستطيلة شمرآخها تخين ضليع مورق يرتفع من ٢٥ الى ٣٥ سم. ازهارها الى الصفار الباهت التبني المواج يعلوه تشييز وسطى احمر || تنويرها يستمر طوال شهر آيار .

١٦٧٨٧ - ضم ط

« دابة بين الكلب والذئب او بين الكلب والسنور «(١.م)

Nycteriblidae (S). Nyctériblidés (F). Nycteriblidae (E).



ضرغوط

۱۹۷۸۸ - خبترع Mamelle, Pis (F). Breast, Udder, Dug (E).

هو مدر اللبن عند البقرة والشاة والعنز . ١٦٧٨٩ - ضَرْعَاء ، ضَر بعَة

هي العظيمة الضرع من البقر والشاء والماعز وغيرها .

Mammaire (F). Mammary (E). مُمَرُعي ~ ١٦٧٩٠ نعت تعريب يطلق على كل ما له صلة بالضرع.

١٦٧٩١ - ضَرَّعيَّات، لَدُييَّات، لَبُونَات

Mammifères (F). Mammifers (E),

احد صفوف الحيوان ألخمسة, تتميز بالدأم اناثها المرضعة، بوضع الاولاد أحياء وبجهازها التنفسي الذي لا محلو من الرئة . لذاك فهي تحتل مركز الصدارة بين الحيوانات الفقرية || رتبها 12 تنتمي الى شعبتين المشيميات واللامشمات

١٦٧٩٢ - ضَرْعينة \* ، صَبّار الضُرُوع Mamillaria (S). Mamillaire (F). Mamillary (E).

جنس نباتات لحمية معمرة من فصيلة الصباريات . انواعها المعروفة زهاء ١٥٠ منبتها البلاد الامريكية . معظمها رّ يبيي بزرع لغرابة اشكاله وحسن ازهاره و رونقها و حمالها.

١٦٧٩٣ - ضَمَّرْغُنُوس هو اذريون الماء ، اطلبه .

١٢٧٩٤ - فير غيرط ٥٠ Codium (S). Codle (F). Codlum (E).

جنس نباتات بحرية من الخثيات الخضر . انواعه المعروفة قليلة العدد . اعطانها بحار البلاد المعتدلة الحرارة | جميعها اسفنجية التركيب ، مخاطية ، عادمة الاوراق .

١٦٧٩٠ - خَرَف

ه شجر يشبه الاثَّاب في عظمه وورقه وله ثمر ابيض مدور مقلطح كتين الحاط الصغار يضرّس ، (اللسان) .

١٦٧٩٦ - خَرَفُ Gourde (F).

هو القرع الطويل، اطلبه.

١٦٧٩٧ - خُيرُم Quereillet (F). الضرم هي الخزامي البحرية ، نبات طبي طيب الرائحة ازهاره مفترية تجرسها النحل .

۱۹۷۹۸ - خسترم Aiglon (F). Eaglet (E). هو فرخ العقاب.

١٦٧٩٩ - خَسُرُمنُوم ٥ Acidanthera (S). Acidanthère (F). Acidanthera (E).

جنس نباتات عشبية دوفصية من فصيلة السوسنيات. منبتها بعض المناطق الافريقية . سوقها دقيقة ترتفع من ٢٠ الى ٣٠ سم. اوراقها عصفية النصال معتدلة الطول ، محرية الحضار . ازهرارها عنقودي التجميع . ازهارهــــا مستطيلة الانابيب ، مداسية البتلات الملونة | انواعها المعروفة ثلاثة ، اشهرها التالية :

۱۲۸۰۰ - خَتُرْمُتُوم أَصْفَرَ ٥ Acidanthera lutea (S). Acidanthère jaune (F).

نوع من الضرموم . ساقه دقيقة ترتفع نحو ٣٠ سم. اوراقه عصفية النصال البحرية الحضار أزهاره كبيرة القد،

۱۱۸۰۸ - خَسَريْسسَة ٥ Portulacaria (S). Portulacarie, Pourpier en arbre (F). شجرة من فصيلة الرجليات. مهدها بعض المناطق الافريقية المعتدلة الحرارة . ساقها منتصبة تعلو نحو اربعة امتار . اوراقها ابيدة ، متقابلة ، لاطئة ، سميكة النصال المالسة ، جيلة الحضار اللامع . ازهارها خاسية البتلات ، سداسية او سباعية الاسدية ، وردية اللون ، قطرها نحو ٣ سم. || تزرع التزيين. ١٦٨٠٩ - خَرُيْسَيَّات ٥ Trochilidae (S). Trochilidés (F). Trochilidae (E) فصيلة طير من الجوائم مشقوقات المناقير , انواعها المعروفة عديدة ، زهاء ٠٠٠ موطنها معظم اصقاع العالم باستثناء القطبية . أكثر انواعها ، نحو ، ٩ ٪ آمريكية المهد إ جميع انواعها صغيرة الجرم، جميلة الالوان المتراكبة

والزخارف والتزاويق || اشهر اجناسها الضريس والبطغون والقبيل .

١٦٨١٠ - ضَمَرِيع الجلدة على ألعظم تحت اللحم .

Varech, Varec (F). - ضَرَيع - ۱۶۸۱ ۷ Varec, Sea-wrack, Sea-weed (E).

هو الفوقس نبات اخضر خفيف يرمي به البحر .

Vautour mâle (F).

Vulture male (E).

Vulture male (E).

Calorification (F). مُعَرِيم ۱۱۸۱۳ Calorification (F).

الضريم اعتاق بعض الحرارة من الجسم لان كل عمل يقوم به الجهاز العضوي يولد بعض الحرارة .

۱٦٨١٤ - ضريم وصم يصيب الانجار المثمرة وغيرها يعرف بالتصسخ ،

۰ ۲۹۸۱ - ضُعَالَمُ ۱۹۸۰ - ۲۹۸۱ - ۱۹۸۰ - ۲۹۸۱ - ۱۹۸۰ - ۱۹۸ - ۱

Echinopsis (S). • مُسلَمة أن المادات أخليقة - الممادات المحافقة ا

۱۹۸۱۷ - ضُعُفُ ۱۹۸۱۷ الحاصل من عدد مضروب في ذاته .

Cri du lapin (F). - ضُغَاب - ۱۹۸۱۹ صوت الارنب اذا اخذت . . Cry of the rabbit (E). سداسية البتلات التي تطول نحو ٣ سم. لونها الى الصفار الكبريتي يعلوه تمشيح برتقالي ناري المواج || تنويرها يستمر طوال شهر حزيران.

١٦٨٠١ - ضَمَرُو هو البطم الشرقي ، اطلبه .

۱۸۰۲ - ضِيرُو (Emier (F). Bloodhound (E). الأبئى ضروة ج ضراء . والضرو كلب كبير الجثة شديد المراس يستخدم في صيد الوحوش .

١٦٨٠٣ - فَسَرُوع الفروع : الصغير من كل شيء

Polygame (F. Polygamist (E). 0 مُسُرِّي ١٩٨٠٤ - فُسُرِي صلة كل صلة كل حيوان ذكر يعيش مع عدة أناث. وصلة كل تبات يحمل أزهاراً خنثوية وذكرية وأنثوية عل جذع وأحد.

۱۹۸۰ - فَسَرِيْسِهُ السَّمَالِ الفرد في نقات الدولة العامة . الفرية هي حصة اشتراك الفرد في نقات الدولة العامة .

لذاك فهي كل اسلوب تتمين به التكاليف العامة عـــلى المكلفين . والضرائب عديدة نخص مها :

ضريبة الدباح الاستثنائية الدرباح الاستثنائية

Impôt sur les bénéfices exceptionnels
Impôt municipal

أضريبة الرّكات Patente السّركات

ضريبة اللخل Impôt sur les salaires

ضريبة الدخل العام ، ضريبة الربع Impôt général sur le revenu ضريبة الطرق ، بدل الطريق

ضريبة التيم المنقولة Impôt sur les revenus des capitaux mobiliers

impôt de quotité انصاب ضريبة تصاعدية impôt progressif

ضريبة تنازلية ، ضريبة انحدارية impôt dégressif ضريبة توزيمية .

ضريبة جزافية Impôt forfaltaire وأحد. ضريبة مخصية ، بدل Impôt personnel مريبة

السوقة عَبِرُ مَباشرة السوقة السوقة

السهولة السبية نسبية السهولة السهولة السبولة السبولة السبولة السبولة السبولة السبولة السبولة السبولة السبولة ا

۱۶۸۰۱ - صَرَور ، شُفْشُوف Aristida (S). Aristide (F). Triple-swned grass (E).

Draygrannen (D). Aristide (I).

بلس نباتات عشية رية حولة ومعمرة من فصيلة
النجيليات, منهما الله الحارة والمتعادة النواجها كثيرة
البلد حيمها زهية العمم المسن الحافة مسابلها لبدة
زباء. تكثر في المروح والمراحي الطبيعة دبين الزروع.

۱٦٨٠٧ - فَسُرْيْسَ ١٦٨٠٧ مو الطرغلودس اطلبه .

Ŵ

Blood pressure (E).

Glapissement du Japin (F).

Yelping of the rabbit (E),



الزرزوريات . موطنه جزيرة مدغسكر || جسمه معتدل القد شبه السمنة . ثوبه الى السواد اللامع . رداؤه واباهره الى السمرة القطرانية . منقاده ازرق اللون شبه مخروطي ّ الشكل، كبير وغليظ يغلف مقدم الرأس كالكمامة . جناحاء ذربا الاطراف ذنبه مستدير الرفال || قوته

١٦٨٢١ - ضُغْبُوس هو الهليون المعروف ، اطلبه .

Renardeau (F). Fox-cub (E). خُفْبُوس - ١٦٨٢٢ هو ولد الثرملة اي انثى الثعلب .

Polgnée d'herbes (F). ١٦٨٢٣ - ضغث Wisp of herbs (E)

الضغث : قبضة من حشيش مختلطة الرطب باليابس. وكل ما ملأ الكف من النبات فهو ضغث ॥ وضغت النمات : جعله أضغاثاً .

١٦٨٢٤ - ضغشة ٥٠ Roscoea (S), Roscoée (F), Roscoea (E). نبات عشبي نحيل الارومة من فصيلة الزنجبيليات . مهدها

بعض مناملًق الهند والافغان. ساقها مورقة ترتفع نحو ه سم. أوراقها لاطئة متعاقبة سنانية النصل بحرية آلخضار ازهرارها سنبلي التجميع . ازهارها صغيرة القد ز رقاء اللون || تزرع للتزين في الحداثق الي لا تخشى شدة القرّ .

Poule (F). Hen (E). ١٦٨٢٥ - ضُعُلُدُرَة هي الدجاجة ج. ضغادر .

١٦٨٢٦ - ضَغَطُ Poussée (F). Thrust (E). هو الدفع الافقى على جدار ما من جراء كتل التراب او

١٦٨٢٧ - ضَغَطُ Pression (F). Pressure (E).

۱٦٨٢٨ - ضَغَطْ البُخار ، Tension de la vapeur (F) Vapour pressure (E). هو قوة امتداد البخار .

١٦٨٢٩ - ضَغَط جَوَى

Pression atmosphérique (F). Atmospheric pres-الضغط الجو ي هو مقدار وزن الهواء في اي نقطة كانت معينة فوق سطح الارض , وهو يقدر عند سطح البحر ما يعادل ضغط عود من الزئيق ارتفاعه نحو ٧٦ س لذلك فالارتفاع عن سطح البحر ينقص كية الضغط كُما هو الحال في الجبال حيث تقل كثافة الهواء التي تقرر الضَّغط ﴿ وَيَتَأَثُّرُ الضَّغط ايضاً بعاملَي الحرارة والرطوبة اذ كلما ارتفعت درجة الحرارة تمدد الهواء وخف وزنه وكلما زاد بخار الماء خف وزنه كذلك || وهذا الضغط الجوي يقاس بواسطة جهاز خاص يدعى المرواز (البارومتر).

١٦٨٣٠ - ضَغَط حَلُولى ، إنسلال

Pression osmotique (F). Osmotic pressure (E). أثبت العلم على ان محتويات الحجرات النباتية بعد ان تأخذ كثافة معينة من المحلول الملحي الغذائي تنفك عن الغشاء الذي يحيط بها وتتقلص . فهذه البادرة الطبيعية الحيوية تدعى الضغط الحلولي او الانسلال.

العام - ١٦٨٢ - ضَغَام - ١٦٨٢ - Euryceros (S). Euryceros طائر وحيد الجنس والنوع من الجواثم سنيات المناقير وفصيلة

الحبوب والثار والحشرات .

١٦٨٣٢ - ضَغيب

صوت الارنب .

Luxuriante (F). Luxuriant (E). ضَغَيْفُهُ - ١٦٨٣٣ هي الروضة النضَّرة الريانة وقيل الضغيفة من بقل وعشب .

Tension artérielle (F). ضَغُطُ دَمَوى ١٦٨٣١ - أَعَدُطُ دَمَوَى

الضغط الدموى أو التوتر الشرياني هو قوة ضغط الدم

على جدران الشرايين بفعل حركة القلب .

١٦٨٣٤ - ضُغَنَّمة ٥

Cristatella (S). Cristatelle (F). جنس حيوانات طحلبية من ظاهرات الشرج تعيش في المياه العذبة . اثوالها متحركة .

١٦٨٣٥ - ضُفَّ

هي نارية الحنطة فراشة صغيرة القد سمراء اللون اذا لمست شري الجله من لسعها ودقيق حراشفها . ج ضففة .

١٦٨٣٦ - ضَفَّاج ٥ Discoglossus (S). Discoglosse (F). Discoglossus (E).

جنس ضفادع من فصيلة الضفاجيات. انواعه المعروفة خُسةً ، اعطامًا تمتد من الهند الصينية الى الشرق الاوسط وحوض البحر المتوسط || اجسامها صغيرة الجرم تطول من ه الى ٨ سم. رؤوسها متوسطة القد. عيونها كبيرة ناشزة . السنها مستديرة الشكل . قليلة الحركة . اصابع قوائمها الحلفية قصيرة الحظاب الذي لا يتجاوز الزام الاول. جلودها عادمة الثأللة والثعول ، شديدة اللمعة || اثوابها الى السمرة الحنطية يعلوها تبقيج اسمر حادق وخط اصفر اطحل يمتد من الرأس الى العجز . وخطان اسمران عابقان يمتدان مَّن العينين الى طرف الحطم || بطونها سوية الالوان الباهتة يغلب فيها الحنطي الاغبر | تعيش في المناقع ومجاري الماء . تسرح في الليل · قوتها الحشرات والديدان | الانات تسرأ دعبلها في الماء ضمن شلتين كل شلة تحوي من ٢٠ الى ٣٠ دعبلة تنقف بعد التسرئة بنحو ثلاثة أسابيع.

١٦٨٣٧ - ضَفَّاج مُلْلَوَّن ٥٠

Discoglossus pictus (S). Discoglosse peint (F). Discoglossus pictus (E). نوع من الضفادع ينتمي الى فصيلة الضفاجيات التي تحمل اسمه . جسمه صغير القد يطول نحو ٦ سم. عند الذكر وبحو ٨ سم. عند الانثى . رأسه متوسط الجرم . عيناه كبيرتان جاحظتان . حنكه واسع الشدق . مسنن الفك العلوى . قائمتاه الاماميتان رباعيتـــا الاصابع الطليقة. قائمتاه الحلفيتان خاسيتا الاصابع المقيدة بحظاب قصير إإ جلده قليل الثأللة ، شديد اللمعان . ثوبه الى السمرة الحنطية يعلوها تبقيج اسمر وخط اصفر اطحل يمتد من مقدم الرأس الى طرف العجز وجدتان كستنيتان تعتدان من الِعِينين الى طرف الحطم. بطنه الى الحنطى الاغبر || يألف المناقع والغدران. يسرح في الليل قوَّته الحشرات والديدان والدّباب والحوام . بياته الشتوي يستمر نحو اربعة أشهر || يعتبر من الضفادع النافعة .

١٦٨٣٨ - ضَفَّاجِيًّات ٥ Discoglossidae (S). Discoglossidés (F). Discoglossidae (E).

فصيلة حيوانات درداء قازبة من لمة الوقبيات ومرتبة





السونيات ورقبة البراوات اي مديات الذب , اجاسها وأوامها مترصفة المدد [[ اجسامها شهية باجسام الفقادح لكنها تعبير بالسنها المستبيرة الفليلة اطرفة ، لم يعرب اضلاع تصبرة ترتكز على الفقار الاسامية الملقضة ، واخيراً بتمدد التجوات المطلبية المائمة على فقرة المجبر إلى اعرف إجامها والهموما الشغاير والآلات والثقاف ،

Urodèles (F). مُذَنَّبَة - ١٦٨٣٩ - ١٦٨٣٩ Urodela (E).

رتبة من الضفدعيات تعرف بالسرفوتيات ، اطلبها .

Bouse de vache (F). - ضِفْاًع هو خثي البقر . . Cow-dung (E).

۱۳۸۶۱ - ضِفَاقِيًّ ۱۳۸۶ الشفاقي من الحيوان والنبات الذي يعيش عل ضفاف الانهر والبحيرات .

Omosita colon (S). \*م ضَفَان م ١٦٨٤٢ Omosita colon (F). Omosita colon (E).

حشرة ناهمة دامنة من فصيلة الوزحيات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف المواقع الرطبة التي تكثر فيها الفطور . خنافسها تعيش على الفطور وعلى المواد النباتية والعضوية المنحلة . يرقاتها تسردب الفطور وتعيش عليها دون سواها إ جسمها صغير القد يطول من ٤ الى ٥ م. ثوبها الى السمرة الجؤوية المواج أسها صغير الجرم عيناها صغيرتان. زباناها صولجانيان ، نحيلان . ظهرانها قليل الاحديداب ، مستدير المؤخر اللاحف. غمداها خفيفتا التحزيز، كثيفتاً الحمل || لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اواسط الربيع وتبقى حتى اواخر الصيف . تسرح في النهار . تسافد بعد ظهورها بستة اسابيع . تمتح المكنُّ في نكاع الفطور || البرقة عند بلوغها الآدراك التأمُّ تطول نحو ٧ مم . جسمها مستغلظ المقدم والرأس ، مستدق المؤخر ، سداسي الرواجب، حنطي اللون اسمر المواج، حالك السمرة في الرأس والمفاصل || طور الاكمال الذي يستمر نحو ثلاثة اسابيع ينقضي في آخر نفق تحتفره البرقة في الفطر الماثل.

١٦٨٤٣ - ضفتًا الضفتار هو الضب الحرم.

١٦٨٤٤ - ضفدع

الفىفدع مادة غضروفية صلبة في حوف الحافر من الفرس . وقد تكون النسر . اطلب نسر .

و مُفَدِّع ، ضَفَدَّع ، مَفَدَّع ، ١٦٨٤٥ Rana (S). Grenouille (F). Frog (E).

جنس حوانات بتراء قازية من ضبيلة السدويات وصف المنطقة 17 موطبا العالم. تسير المسلمية المساويات وصف المسلمية الوقع المقلبة التي تسامعا السياحية الرئيسة وباستانة توقيقها المقلبة التي تبيض يا بدعي الله المنطقة المنطقة

تُخْضَرُ \* ءُ خُدُمُولُ أَحْضَرُ \* ء عُدُمُولُ أَحْضَرَ - ١٦٨٤٦ Rana esculenta (S). Grenouille verte (F). Green frog (E).

نوع من الضفادع ينتمي الى قصيلة العدموليات. اعطانه تشمّل معظم البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة من الشرق الاقصى الى الادنى واروبة الجنوبية والوسطى والغربية وافريقية الشهالية || جسمه صغير الجرم. الذكر اصغر قداً من الانثى يطول من ه الى ٦ سم. بينها تطول الانثى من ٧ الى ٨ سر. رأسه متوسط الحجم. خطمه مستعرض الشدق. فكه السفلي عادم الاسنان . عيناه كبرتان جاحظتان . اصابع قائمتيه الاماميتين طليقة ، اما اصابع الحلفيتين فقيدة بحظابُ لا يتجاوز الزام الثاني . جلده مالس البشرة عادم الثمول . ثوبه الى الخضار العابق تعلوه ماجة حنطية ورقشة سمراء لاقياسية الشكل تكتنف الظهر والإيطلان والقوائم من جوانها الخارجية , بطنه الى البياض الإغس . وهذا النوع من الضفادع ماتن، بعض الثيء، البيئة التي يميش فيها || يتميز الذكر بفلجين في مؤخر الرأس منَّ اليمين وَاليسار يَنتفخان عند النَّقيق ، ثم بالطباب المحجمية التي تعلو اطراف اصابعه الامامية في زمن التسافد | يعيش معظمَ حياته ، نحو ١٠ سنوات ، في الغدران والمناقم يتركها في الليل عندما يسرح في طلب الرزق ويمود البهآ

سي يعن بيدر مدر سيدون و مرسوس و مرسوس المنطقة المنطقة من بالطباب الماسية في دن التلقاة إلى المنطقة من بالطباب و مرسوس من بالطباب أو من المنطقة من المنطقة من المنطقة من المنطقة من المنطقة من المنطقة المنطقة من المنطقة المنطقة من المنطقة منطقة منطقة من المنطقة من المنطقة منطقة منطقة من المنطقة منطقة منطقة

مُعُدُّ عُدُمُول الْشُعْرِ \* ، عُدُمُول الْشُعْر اللهُ Trichobatrachus robustus (S). Grenouille pollue (F). Hairy frog (E).

من ٧٠ آلى ٩٠ يوباً .

نوع من الضفادع ينتمي الى فصيلة العدموليات. مهده بلاد الكامرون من اعمال افريقية الاستوائية | جسمه صغير القد اهليلجي الشكل يتميز بكبر قد الذكر الذي يطول من ١٢ الى ١٤ سم. وبصغر قد الانثى التي تطول من ٨ الى ٩ سم. ويتميزُ الذكر ايضاً بشموره القنوية التي تكتنف الايطلين وداخل الفخذين. رأسه مستعرض القاعدة ، مقطوم الحطم ، كبير الشدق . عيناه صغيرتان، مستديرتان ، جأحظتان . فكه السفل عادم الاسنان . اصابعه طليقة في القائمتين الاماميتين ومقيدة في الحلفيتين محظاب لا يتجاوز الزام الاول. اطرأف أصابعه الامامية والحلفية مجهزة بطباب محجمية تمكنه من تسلق السطوح المالسة || ثويه الى الحضار الاسم تعلوه ماجة سعفاً قائمة وخطان اسودان متدان من مقدم الحطم الى مؤخر الرأس، وجدة سمراء قائمة تقطب الصفحة العليا من قة الرأس الى العجز . ثم رقشة دقيقة سوداء وتبقيج مستدير اسود يعلو مؤخر الظهر والقوائم الاربع || الآنثى تتحل بذات الثوب ولكمها عادمة الشعور القنوية والطباب الطرفية وهي تميش وحدها في البراري والسهول القريبة من مجارى المآء بينها يعيش الذكر في مياء الجبال القليلة الحرارة ولا يفتش عن الانثى ويقترب منها الأ في زمن السفاد.

اَعُرُ \* عُدُمُول أَعُر - ١٦٨٤٨ - ١٦٨٤٨ Rana temporaria (S). Grenouille rousse (F). Red Frog (E).

مر الضفادع ينتمي الى فصيلة المدموليات. اعطانه





ضفدع اخضر



ضغدع اشعر



ضفدع أغرآ





ضفدع جبار



ضفدع نشيط

طوله نحو ٥٠ سم. نقيقه يشبه عجيج البقر.

١٦٨٥٣ - ضَفَد ع جَسَّاد \* ، عُدُمُهُل جَسَّاد Rana goliath (S). Grenouille géante (F).

Gollath frog (E). نوع من الضفادع ينتمي الى فصيلة العدموليات. مهده بلاد الكامرون من اعمالً افريقية الاستواثية || اكتشف في اوائل القرن الحالي ويعتبر اكبر أنواع الضفادع المعروفة وأغلظها وابطشها . الذكر يطول من ٣٢ الى ٣٧ سم. والانثى تطول من ه؛ الى ٢٥ سم. || يعيش قرب المناتمُم ومجارى الماء ولكنه لا يرتاد الماء الأ في زمن التسرئة . نقيقه قريب الشبه بعجيج الثور . قوته الحشرات والجوران والعظاء والوزغ والفئران وكل ما دب وتمكن منه .

١١٨٥٤ - ضَفُد ع نَشبط \* ، عُدُمُهُل نَشبط Rana agilis (S). Grenouille agile (F). Agile frog (E).

نوع من الضفادع ينتم إلى فصيلة العدموليات . اعطانه تمتد من الشرق الآدنى الى اروبة الجنوبية الشرقية والشهالية || جسمه صغير القد . الذكر يطول من ٦ الى ٧ سم. والانثى تطول من ٨ الى ٩ سم. شوزنه قريب الشبه بشوزن الضفدع الاغرُّ الا انه يتميز باستطالة القائمتين الحلفيتين مما يجمل مجال قفزته نحو مترين . وهو مستعرض الشدق . عادم الاسنان في الفك السفلى. عيناء صغيرتان مستطيلتان. اصابعه طلَّيقة في القائمتين الاماميتين ومقيدة في الخلفيتين بحظاب متوسط الامتداد لا يتجاوز نصف الاصابع . جلده مالس البشرة ، قليل الثعول الدقيقة المتباعدة المبعثرة || ثوبه يماتن البيئة التي يعيش فبها وهو يرتكز على الشقحة الحنطية تعلوهما رقشة سمراء في الظهر والقوائم وجدتان كستنيتان تمتدان من مقدم الطر الى مستوى الكتف . بطنه وشدقاء الى البياض الاغبر | يعيش معظم حياته التي تطول نحو ١٠ سنوات في البراري والغابات . يسرح في الليل ويبيت في النهار ولا يقترب من الماء الآ في زمن السفاد والتسرئة وعندما يكرهه برد الشتاء على هجر الملجأ الارضى الى الماء. قوته الحشرات والديدان. ذكوره عادمة البلغة الصوتية || الانثى تسرأ ابتداء من اواخر نيسان من ٨٠٠ الى ١٠٠٠ دعبلة في حبل هلامي المادة تطرحه في المياه الضحلة فيغوص ويستقر في مكانّه حتى النقف الذي يتم عادة قرب اواخر تموز .

١٦٨٥٥ - خفد عبتات Amphibia (S). Amphibiens, Batraciens (F). Batrachia (E). صف حيوانات من الفقاريات الجلدية التنفس. فصائله واجناسه وانواعه كثبرة العدد تجميها ثلاث رتب : عدممات

١٦٨٥٦ - ضُفُدُور ٥٠ Odontophorus (S). Odontophore, Capucre (F)-

الذنب وعديمات الارجل والسرفوتيات .

جنس طير من فصيلة الطيهوجيات. انواعه المعروفة نحو ١٧ أعطانها معظم المناطق الاستوائية الاسيوية والامريكية. ملجنها الحياتي جمأعي . حماعاتها قليلة العدد . تألف البراري والاحراج الدغلة . قوتها الحشرات المختلفة الفصائل والانواع وبعض الاعشاب والبزور البرية || اجسامها ربعة تطولً من ٣٠ ألى ٣٦ سم. رؤوسها صغيرة متوجة بقنازع قصيرة عرفية الشكل تمتد من قواعد المناقيد إلى الاقفية . مناقيدها صغيرة مخلبية الشكل، مسننة الآفاك السفل. عيوبها صغيرة ، حتارها عادم الريش محضب بالاحر أو الاصفر أو الاسمر . سواقطها مستديرة ، لاحفة . اذنامها

تطول من ٨ الى ١٠ سم. رأسه متوسط القد. خطمه مستمرض الشدق. فكه السفل عادم الاسسنان. عيناه كبيرتان جاحظتان . اصابعه طليقة في القائمتين الاماميتين ومقيدة في الحلفيتين بحظاب متوسط الامتداد . جلده مالس البشرة عادم الثعول. ثوبه الى الشقحة الحنطية المواج يعبق في الايطلين ويغبر" في البطن وتعلمه رقشة سمراء معترضة في القوائم وجدة كستنية عند مؤخر كل عين || وهذا الضفدع الذي بماتن الى حد ما البيئة التي يعيش فيها يشقر ويسمر ويتلون ، بعض الثبيء ، بالوان محيطه || يعيش معظم حياته التي تطول نحو " ١٢ سنة قرب المناقم ومجاري الماءُ والغدران يسرح في الليل ويحتجب في النهار اما في الماء او بين الحجارة وتحتما وفي كُل مكانَ يؤمن ا، الاستتار والسكينة || قوته الحشـــرات والجوارن والعظاء والوزغ والديدان || الانثى تسرأ في اوائل الربيع من ٢٠٠٠ الَى ٠٠٠ ؛ دعبلة . قطر الواحدة نحو ٢ مم. في شلة من الحبال

تشمل معظم البلاد الاسيوية والشرق الاوسط واروبة إ

جسمه صغيرُ القد . الذكر يطول من ٢ الى ٧ سم. والانثى

١٦٨٤٩ - ضَفَدْ َع الجَبَيلَ، ضَفَدْ ع السُمِّ ، ضَفَدْع الطيش Crapaud (F), Toad (E). هو العلجوم ، اطلبه .

غشائية المادة تعوم على سطح الماء أالنقف يحصل بعد

التمرئة باسبوعين وقلم يتجاوز ثلاثة اسابيع. والطور

البلعوطي ينتهي أي اواسط الصيف.

١٦٨٥٠ - ضَفَدُع الحَقَالُ \* ، عُدُمُول الحَقَالُ Rana arvalis (S), Grenouille oxyrhine (F). Arvalis frog (E).

نوع من الضفادع ينتمي الى فصيلة العدموليات. اعطانه تمتد من الشرق الاوسط ألى اروبة الوسطى || جسمه صغير القد . الذكر يطول من ه الى ٦ سم. وآلانثى تطول من ٧ الى ٨ سم. شوزنه شوزن الضفدع الانخضر وهو مستمرض الشدق أعادم الاسنان في الفك السفلي عيناء كبيرتان جاحظتان . أصابعه طليقة في القائمتين الاماميتين ومقيدة في الخلفيتين بحظاب ضيق لا يتجاوز الزام الاول . جلده مالس البشرة قليل الثعول الدقيقة المبعثرة . ثوبه يماتن البيئة التي يميش فيها وهو يرتكز على الشقحة الصنابية تعلوها ماجة حنطية وتبقيج اسمر ورقشة بنية اا يعيش معظم حياته التي تطول نحو ٢٢ سنة في الحقول والمراعي والنياض القريبة من الماء . يسرح في الليل ويحتجب في النهار بَين النبات وتحت الحجارة والتلع وفي كل موضع يؤمن له الاستتار . قوته الحشرات والديدان || الانثر تسرأً نحو ٢٠٠٠ دعبلة في شلة هلامية المادة تطرحها في المياه الضحلة فتغوص وتستقر في مكانها حتى النقف الذي لإ تتجاوز مدته ثلاثة اسابيع .

١٦٨٥١ - ضَفَدَع ثنان

الضفدع الثاني نجم نير من كوكبة قيطس مركزه على الشعبة الجنوبية من الذنب .

١٦٨٥٢ - ضَفَدْ عَ لَوْرِيّ Rana mugiens (S). Grenouille taureau (F). نوع من الضفادع موطنه أمريكة الشهالية . كبير الجثة



١٦٨٦٦ - خَفَينُكَةً ٥ Cypella (S). Cypelle (F). Cypella (E).

جنس نباتات عشبية دوفصية من فصيلة السوسنيات . مهدها بعض مناطق امريكة الجنوبية . سوقها شمراخية مورقة . اوراقها صغرة ، سنانية النصل ، ازهارها متباينة التخضيب. تزرع للتزين ضمن البيوت وفي الحدائق . ترغب في الاتربة الخفيفة التي يكثر فها عنصر الرمل | انواعها المروفة قليلة العدد ، اشهرها التالية :

١٦٨٦٧ - ضَفَيسُلتَة رَصَاصِيَّة اللَّون ٥

Cypella plumbea (S). Cypelle couleur de plomb (F).

نوع من الضفيلة . منبتها البرازيل . ساقها عقدية ، كثبرة الاوراق الصغيرة ، ترتفع من ٦٠ الى ١٠٠ سم. زهرتها كبيرة الحجيم ، وحيدة ، لونها الى الزرقة الرصاصية المواج بعلوها بقجة مستديرة وردية اللون || تنويرها يستمر نحق ثلاثة اسابيع ويكون في شهر آب.

١٦٨٦٨ - ضَفَينُكَةُ هِرُبِوتُ ٥

Cypella Herberti (S). Cypelle de Herbert (F). نوع من الضفيلة . منبتها فنزويلا . ساقها مورقة ، عادمة العقّد ، ترتفع من ٣٠ الى ٥٠ سم. اوراقها صغيرة بحرية اللون . ازهارها عديدة صفراء اللون مضلمة بالارجواني والبنفسجي || تنويرها يستمر من آب الى ايلول.

Côté (F), Side (F), ١٦٨٦٩ - ضلع

كل خط من الخطوط التي تؤلف حدود الشكل .

١٦٨٧٠ - ضلع ، عَيَىر Nervure médiane, Côte (F). Median nerve, Rib, Costa (E). هي أورقة عرقها الغليظ الذي يتصل باللحاء والذي

تنشعب منه سائر العروق. وهي الي تنقل النسغ الى نسج النصل فتورده باهلاً وتصدره كَاملاً .

١٦٨٧١ - ضلع البَقَرَة هو الحلبلاب، اطلبه. ١٦٨٧٢ - ضلع المُثَلَّث Côté du triangle-(F), Triangle side (E).

١٦٨٧٣ - ضِلْع المُضَلَّع Côté du polygone (F). Polygon side (E).

١٦٨٧٤ - ضَلَعَة

سمكة صغيرة خضراء قصيرة الفقم (اللسان). ١٦٨٧٥ - ضلَّعيّ

١٦٨٧٦ - ضمر ، إلحاق Annexion (F). Annexation (E). هو اتباع شيء بأخر .

Costal

١٦٨٧٧ - ضَمَّ الأراضي الزراعية ، جَمَّل ، إجشال Remembrement (F). Reconstitution (E).

هو توحيد القطع في الارض الحزأة او ضم الاراضي الزراعية الى بعضها بعض حتى يتسع الملك ويسهل استبارةً .

١٦٨٧٨ - ضَمَ المَنْفَعَة الى المُلْكِيَّة Consolidation de l'usufruit (F). Funding of usufruct (E).

هو احدى وسائل زوال الانتفاع باتحاد حق الملكية وحق المنفعة في مالك واحد .

جداع مخروطية الشكل . قوائمها واصابعها شديدة النشط . اثراباً تختلف مع الانواع ، تكثر فها الشقحة السمراء المرقوشة بالاسود في الرداء والجناح . اعناقها مطوقة بقلائد بيضاء اللون سود الحتار || تدثن اعشاشها في افاحيص تقيمها في التربة بن الادغال المستعصية او بن مغيل الحشيش الرفيع الكثيف . اناثها تبيض وتحضن من ١٤ الى ٢٠ بيضة . الترخيم يستمر نحو ثلاثة اسابيع تقوم به الاناث دون الذكورُ التي تؤمن لها الحاية والغذاء .

١٦٨٥٧ - ضَفَر

Maconnerie en pierres sèches sans liant (F). الضغر البناء بحجارة بنمر طبن ولا كلس.

١٦٨٥٨ - ضَفَع Excrément de l'éléphant (F). Elephant excrement (E). الضفع : نجو الفيل .

Parasitisme (F). Parasitism (E). ضَفَن - ١٦٨٥٩ الضغن هو الروشنة، اطلما .

Nyctinomes (5). ١٦٨٦٠ - ضَلَفُوع ٥ \*

Nyctinome (F). جنس خفافيش من عمارة الهيعرات. موطنه المنساطق الاستوائية الاسيوية والافريقية والامريكية انواعه عديدة ، اجسامها صغيرة القد. روُّوسها مفلطحة قبيحة . آذانها شبه مستدرة . فراطيسها خنز برية . شفاهها مغضنة. يميش جماعات كثيرة العدد . يسرح كامل الليل . قوته المشرات على اختلاف انواعها . يألُّف الاشجار الحرجية

١٦٨٦١ - خيفين ٥ Paxillus (\$). Paxille (F). جنس فطور من فصيلة السميات. انواعه المدونة قليلة العدد اعطانها بعض مناطق البلاد المتدلة الحرارة. تعيش على الديال والمواد النباتية المنحلة والارومات النخرة . تتميز بكبر نكاعها وبقصر سؤتها وبالوانها العابقة || اعرف انراعه واشهرها الضغون العابق الزغب والضفون الملتف

١٦٨٦٢ - ضُفُون عابق الزّغب ٥\*

Paxillus atrotomentosus (S). Paxille à tomentum foncé (F).

نوع من الضفون. يعيش على ارومات الاشجار العروة اخصها السديان . ساقه ضخمة ، قصرة ، كستنية اللون. نكعته كبرة ، محدودبة ، مزغبة السطح ، قطرها نحو ١٢ سم. لونها الى الصهبة السمراء يعلوها مواج كستني|| لحميته مأكولة لذيذة الطم .

١٦٨٦٣ - ضُفُّون ملتَفَ الأطراف ٥٠ Paxillus involutus (5). Paxille enroulé (f).

نوع من الضفون . يعيش على المواد النباتية المنحلة . ساقه معتدلة الارتفاع والغلاظة . نكعته كبيرة ، مقمرة ، ملتفة الاطراف ، قطَّرها نحو ١٠ سم. لونياً الى الصهيَّة الشهياء يعلوها مواج نحاسي اسفع || لحميته مأكولة ، لذيذة الطعر .

١٦٨٦٤ - ضَفَيتُوة Plevus مجموعة عصبات عضلية .

Aldhafara ١٦٨٦٥ - ضَفَيرَةُ الْأُسَدَ ضفيرة الامد نجم نير من كوكبة الامد الاصغر .





ضقون عابق الزغب



ضفون ملتث الأطراف



ضمجة الجنجل

۱۲۸۸۰ - ک**مبّان زرّاعی** هو التأمین الزراعی ، اطلبه .

١٦٨٧٩ - تضمّان

ضمان العيوب

ضيان فعل

ضان مدرك

١٦٨٨١ - فيُحبَّة ، مَاقِيَة Bouquet, Gerbe de fleurs (F). Bouquet, Bunch of the flowers (E).

ضيان الفعل الشخصي (F). ضيان الفعل الشخصي

## ١٦٨٨٢ - ضُمَّعِهَ الْحُنْعِدُا. \*

Capsus vandalicus (S). Capse du houblon (F). حشرة من الضمجيات ثوبها الى الصفرة الباهتة. طولما نحو ٦ م. وعرضها ٢ || تركب اوراق الجنجل فتمتص عصارتها وتؤذمها .

## ١٦٨٨٣ - ضُمَّجَة الحَوْد ٥

Phytocoris populi (S). Phytocoris du peuplier (F) حشرة خاضلة من فصيلة الضمجيات . جسمها صدر القد يطول نحو ٧ م. ثوبها الى البياض الاغبر يعلوه تبقيج اسمر يشمل حميع الاعضاء بما فيها الزباني والقوائم || رأسها صغير . خطمها معتدل الطول . عيناها كيبرتان ناشزتان . زباناها مستطيلان . كوسلها قعى الشكل ، مقطوم الطرف. حجفتها محرسمة . حنجبتا ظهرانها مستطيلتان أ قوائمها مبعثرة الهلب إلتركب أوراق الحسور والصفصاف والزيزفون .

## ١٦٨٨٤ - ضُمَّجكَ السَّيْسَارون \*

Capsus pastinacae (S), Capse du panais (F). حشرة من الضمجيات ثوبها ألى الزرقة يعلوها مواج اخضر . طولها نحو ۽ مم || تركب مع يرقاتها اوراق وازهــــار السيسارون والجزر .

٥ - ١٦٨٨٥ - ضُمَّجة العَرْنُ \* ١٦٨٨٥ Capse du sainfoin (E). حشرة من النسمجيات طولها نحو ، ثم م. ثوبها الى الضفرة

الزاهية . ارجلها خضر . زباناها الى الأرجوانية | تركب العرن على اختلاف انواعه فتؤذي الاوراق وتذبلها ,

## ١٦٨٨٦ - صُمَّجة المكفُّون \*

Capsus bipunctatus (S). Capse du chou (F). حشرة من الضمجيات ثوبها فستق اللون . طولها نحو ٨ مم. وعرضها نحو ٢ || يرقتها دقيقة الجسم خضراء اللون تنقفُ وتعيش على الملفوف وتفعل فعل الحشرة الكاملة بامتصاص عصارة الورق .

١٦٨٨٧ - ضُمَّجة سوداءه Capsus ater (S). Capse noir (F).

حشرة خاضلة من فصيلة الضمجيات . جسمها صغير القد يطول نحو ٦ مر. رأسها مستعرض القفن ، اسود اللون . خطمها معتدل ألجرم. عيناها صغيرتان، ناشزتان. زباناها شديدا السمرة . كوسلها أسود . سَجفتها صغيرة محرسمة ، سوداء . حنجبتا ظهرانها مستطيلتان . ظهرانها اغير اللون ،

قوائمها الى الشقحة السمراء | مسرحها البراري والغابات Guaranty, Warranty (E). الضيان هو حماية شخص من ضرر يهدده او تعويضه عن حبث تكثر الإعشاب النجيلية , قوتها عصف النجيليات , ضرر وقع عليه . لذلك فصيفه عديدة نخص منها بالذكر :

Garantie (F).

Garantie des vices (F).

Garantie de fait (F).

Garantie d'éviction (F).

١٦٨٨٨ - ضُمنَّحة مَرْقُوشة ٥

Miridius punctulatus (S), Miris ponctué (F), حشرة خاضلة من فصيلة الضمجيات. جسمها صغير القد، يطول نحو ه م. رأسها صغير، محرسم، حنطى اللون . خطمها معتدل الطول . عيناها صغيرتان ، فاشرتان . زباناها حنطيا اللون كوبلها حنطي مرقوش بالاسمر . حجفتها صغيرة . حنجبتا ظهرانها مستطّيلتان ، حنطيتان ، تعلوهما رقشة سمراء وتبقيج اسود واصفر . ظهرانها لاحف . بطنها الى السمرة السوداء حتاره اصفر تبني . قوائمها سمراء ||

اسمر المروق. بطنها اسمر الصفحة العليا ، أسود السفلي.

١٦٨٨٩ - فُمَّحِبَّات Capsidae, Miridae (5). Capsidés, Miridés (F). Capsidae, Miridae (E). فصيلة حشرات من رتبة مختلفات الاجنحة . احناسها وانواعها كثيرة العدد . بعضها ضار , جميعها صغيرة القد، مستطيلة الشكل . اثواجا مختلفة الالوان يغلب فها الاصفر

تألف البراري والمواقع الدغلة مرتمها الاعشاب البرية .

ثم الاخضر والبئي . قروبُها الاستشعارية رباعية الفواصل. استاكما ثلاثية الاجزاء ارساغها ثناثية العقل تمتح مكما داخل الانسجة النباتية وتركب عدة نباتات تمتص نسفها .

١٦٨٩٠ - ضَمَد ، تَضْميد Pansement (F). Dressing (E).

حماية الجرح بالعلاج والضهاد تسهيلًا لاندمالهُ .

١٦٨٩١ - فسَعْ كان ٥ Tetracentron (5). Tétracentre (F). Tetracentron (E). هجرة حرجية وزراعية تزيينية من فصيلة المغنوليات.

ساقها منتصبة فناء، تعلو نحو ٣٠م. اوراقها عابلة بيضية ، تطول نحو ١٢ سم. وتعرض نحو ٧ سم. نصالها الى الخضار الزاهي، عروقها حراء اللون، عددُها من ه أزواج الى ٧ . آزهارها صغيرة القد ، صفراء اللون ، رباعيَّة الفصل، ثلاثية البتلاَّت، رباعية الاسدية.

Bosquet (F). Grove, Arbour (E). أَصُمْزُهُ - ١٦٨٩٢ هي الاكة الصنيرة الحاشعة ج. نسموز .

١٦٨٩٣ - خُمنى Implicite

١٦٨٩٤ - ضُمُور ، هُزَال Atrophie (F). Atrophy, Atrophia (E)

١٦٨٩٠ - ضُمِّيَّات الْخَيَاشيم Protobranches (F), Protobranch (E).

رقبة من الرخويات صفيحيات الحياشيم تتميز بخياشيمها الحيطية البسيطة المنتصبة ، غير الملتوية ، تلصقها ببعضها أو تجمعها الى بعضها زمع من الهلب الدقيق القصير .

١٦٨٩٦ - فيُعَسَّزُوَة Turgenia (S).

Turgenia (F). Turgenia (E). جنس نباتات عشبية حولية برية من فصيلة الخيميات. اثواعها المعروفة قليلة العدد منبتها بعض مناطق حوض ألبحر ألابيض المتوسط اخصها سورية ولبنان وفلسطن إ سوقها مثلمة ، خشنة ، زباء ، قليلة الفروع والانشعاب .



ضمجة المرن

ضمجة الملفون



مجة السيسارون

من زمن البلوغ والتفجير ‖ يكافح باستمال احد الغواطير الفعالة المرتكزة عل النحاس تواً بعد الازهرار او عند ظهور عوارض الفطر .

١٦٩٠٢ - ضَهُر \*

١٦٩٠٤ - ضُعُنًا. ٥٠

۱۹۹ - ضهر Sternotherus (S). Sternothère (F).

بنس داحت مائة من فصيلة المفاصيات. الرامه المرودة الالاقد السائل الرقيعة الشرقة المرقة بعد المرقة بعد المرافة بعد المرافة بعد المرافة بعد المرافة بعد المرافة بعد المرافة بعد المرافق دائيا بالمرقة المرقة بعد المرافة بعد المرافة بعد المرافقة بعد المر

Doble (P.) Dohles (S.)
بنس كلاب متوضقه غفرمة موللها سبر يه وسفظ مناطق
آمية البرطي وماليزية . له نوجان ضهل المبابال وضها
المبنوب يألف الغابات الهباري المبلية . ملجنه المبابئ
براعي . جماعات تند من خمة ال عشرة الراح . لا يقتحم
برعي . جماعات تند من خمة ال عشرة الراح . لا يقتحم
برع . جماعات المبابئ الخالسة المبابئ الخالسة المبابئ الخالسة المبابئ الخالسة المبابئة الخالسة الخالسة الخالسة المبابئة الخالسة الخا

Cvon (S).

باخيرس. بيان العهاب الورائري جيها . معجب الميان جامي . جامات تمد س شمة ال حرة إلى جل المنظل طرائده الشياء والتعادن إلا حكله الماليمي منسيم التقاطيع ثبيه بالكلب الإطها اما رائحته المالمة نواتحة أبن أبرى . ومن ميزات بنسه ان عدد المباء الغائد عمو ١٢ او ١٤ في حين ان كالمية و ١ الحابة نقط كا

Cyon javanicus (S). هُمُهُلُ أَجَنَّوُبُ مَا الْجَنَّوُبُ مَا ١٦٩٠٥ Dohle méridional, Buansu (F).

نوع من الشهل . موقع عند من جبال خلايا الله جرد الرابع ميال بدونو . يأنت المفاب والجبال . جامعة لتد من 1 لل ه أنواج يقدوها ذكر سن . يغنص جمع أن الله إلى الموانات اللسمية والرائز والبط . . . يمرح في الله وفي الدائز المبار إلى جمع أنها الله في مع من أن الله وفي المعارفة السراء ويقام أن الله المعارفة السراء ويقام أن الله المعارفة السراء ويقام أن المناف الالماليا القرام في المعارفة المعارفة يقام في يعم ويقم له الطائم الانتجاز في معالفة الله إلى في المعارفة عام تحقق في بعد ويقم له الطائم الله قرام في في المعارفة المعارفة عند الكافرة المعارفة عند الكافرة المعارفة عند الكافرة المعارفة السائمة عند الكافرة المعارفة عندا كافرة عند كافرة عندا كافرة عند كافرة عندا كافرة عندا كافرة عندا كافرة عندا كافرة عندا كافرة عندا كافرة عند كافرة عند كافرة عند كافرة عندا كافرة عند كاف

۱۲۹۰۱ - ضُهُلُ الشَّهَالِ ٥ ، قَيَّون الجُبَلَ Cyon alpinus (S).

عند الضهل.

Dohle septentrional, Cuon de montagne (F). نرع من الفسهل. موطئة عند من سيريه أن النوكستان والثبت . يأف المناطق الجالمية الكانجة الغالجات والاحراج . جامات تقد من الل ١٧ الزواج يقدوها ذكر سن . يقتنص القياء والارشاء والمنارخود والقداع .. !! جسمه منسجم الهيف يطول تحو ١٠٣ مع . ذنيه ١٨ مع . الترقاع ٢٠ هم . وتبيض وتبه المسيقي لمال المقدمة تسعر أن إلزاس والظهر وتبيض أوراقها حدثة ، طامنة ، متعاقبة ، مركة ، وقرية التجبيع . ورويقاتها مستطيلة النصال المنشارية التطريق . إذا والم صديرة ، صيوانية التجبيع ، ييضاء القرن الرحية الرحية . أدارها حب دقيق ، مستطيل ، إبري الدوك المنبيان الطبالي الترويما وربعي || أمرتى الوالها والنهما والنهما المناسبة الله يقد الأوراد (Latiolia) .

Benincasa cerifera (5). \*٥ ضميك - ١٦٨٩٧ Bénincase (F).

نبات زرامي حولي هذا درجد الجنس والدع من نصبة المترا الاتمي . زرات واسم الانتدان الاتميان أن المربات الانتدان المتدان كالكري في المدينات الانتجان كالمتحال ك

Dangila (S). \*٥ مُنْجِيلُ - ١٦٨٩٨ Dangile (F) Dangila (E).

سكة نهرية من متعوات الثنائة وأصيلة السيطات. مولماً جمع الهر المنه والبادد الجارة الله جسم الشكل على الشكل على الشكل على الشكل على الشكل على الشكل على المنافذ والمنافذ والمنافذ والمنافذ الجرم، ورميم الشكل على المنافذ المنا

١٦٨٩٩ - ضَعَبُ ٥

Dissymétrie (F). Dissymetry (E).

الضهب عدم التناسق في التركيب الاعسامي أو الجسموري.

194. - فيهيدة و المستقبلة و المستقبلة و المستقبلة المست

فطر مجمري يتطفل على اوراق وتمار المالون وفيها المالون ويطلبا العلمية الخلوجية وليجال العلمية والمحالفة المؤتمة المؤتمة المتابعة كان الموادقة المتابعة المتا



ضميك





ضهبة الماهونيه





ضوتع

في الايطلين والبطن . ثوبه الشتوي الى البياض الاصفر || نباحه يختلف عن نباح الكلب وعواء الذئب وضباح الثعلب || يسرح في الليل وفي النهار . قيلولته اليوبية لا تتجاوز خس ساعات .

Abajoue (F). Cheek-pouch (E). ٥ مُعَدُّمُ - ١٦٩٠٧ الضهوة جراب في باطن الحد تتميز به بعض الحيوانات اخصها القرود تستعمله لجمع الطعام من حبوب وغيرها . وهما ضهوتان يمي ويسرى. ج أضهاء .

١٦٩٠٨ - ضَعَمُل الضهول : البقرة والشاة والعنز والناقة التي قل لبنها . وهي البار القليلة الماء.

لا تحيض .

١٦٩٠٩ - ضَهَيْبَاء Chardon (F). Thistle (E). الضهياء الشوك على اختلاف انواعه . والضهياء كل انثى

١٦٩١٠ - ضَوَّء ، نُورُ Lumière (F). Light (E). الضوء هو المؤثر الطبيعي الذي يسبب الابصار . مصادره مختلفة مها طبيعية كالشمس ومها صناعية كالمصابيح الكهربائية وغيرها .

١٦٩١١ - ضَوَاة

هنة تخرج من حياء الناقة والبقرة والشاة قبل خروج الولد .

١٦٩١٢ - ضَوَّاجَة شَرِسَة ٥

Staurotypus triporcatus (S). Staurotype agressive (F).

نوع من الضواجة . سلحفاة من فصيلة الحجافيات . موطنها يشمّل معظم مناطق امريكة الوسطى . تألف المناقع والغدران وَالاغوار وَمِجاري الماء ﴿ الحَلاقِهَا شرسة ثوارة ، تهاجم كل من يقترب منها || جسمها متوسط القد. ذبلها بيضو الشُوزنُ ، قليل الاحديداب ، يطول نحو ٤٠ سم. زعفها منبسط الصفحة صليبي الشكل. رأسها معتدل الجرم، شارف الفك الاعلى حُنكها ثنائي الزوائد القرنية . عنقها غليظ قصير وذنها قصير . قوائمها معدلة القد ، نشيطة || قوتها الضفادع والاسماك والعظاء والثعابين.

١٦٩١٣ - ضَوَّاحَة Haliotinellea (S). Haliotinelle (F), Haliotinellea (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خلفيات الحياثيم وفصيلة الكتيعيات. انواعها المعروفة قليلة العدد، أعطائها البحر الاحر والخليج. تعيش لاصقة بالصخور المغمورة القريبة من الشطوط [ اصدافها صغيرة، داخلية، رقيقة تلحف الظهور. اجسامها اهليلجية الشكل، منعطفة المقدم المدبب. ارديتهسا فضفاضة خياشيمها بمينية الارتكاز ، نظامية الترتيب الصفيّ. افواهها خطمية معتدلة الطول. لوامسها انبوبية مفلوجّة السطوح الحارجية .

Erratiques (F).

١٦٩١٤ - ضَوَارب هي الطيور التي تعلُّب الرزق .

١٦٩١٥ - ضُوبات السين الشديد من الجال.

١٦٩١٦ - ضَوْلَتُع \* Caecilia (S). Cécilie (F). جنس حيوانات صماء ، دجوية ، دودية الشكل من فصيلة

الضوتعيات. مهدها البلاد الحارة. اجسامها دودية مستطيلة، حلقاتها حرشفية التركيب، ضيقة، متتابعة من الرأس الى طرف الذنب. رووسها وتدية . عيونها دقيقة مغلفة . قوتها الحشرات. تعيش بين الحجارة وتحتبا وفي انفاق تسمها كالحيات.

١٦٩١٧ - ضو تعيبات Caeciliidae (S). Caecillidés, Cécillidés (F). Caecillidae (E). فصيلة حيوانات عادمة الارجل من صف الضفدعيات

اجناسها وانواعها عديدة مهدها البلاد الاستوائية والحارة. قوتها الحشرات والهوام والمواد العضوية المنحلة .

١٦٩١٨ - ضَوَّج

هو التجويف المقعر في نصل النبات ج. اضواج . ١٦٩١٩ - ضَوَّحَ

ضوّح اللبن : مزجه بالماء وضيحه كذلك .

١٦٩٢٠ - ضَهُ مُحَلَة ٥٠ Enkyanthus (S). Enkyanthe (F). Enkyanthus (E).

الاسم العلمي من اليوناني بمعنى « الزهرة الضخمة » . جنس اشجار وجنبات حرجية وتزيينية من فصيلة الحلنجيات. منبتها ممتد من الشرق الاوسط الى اليابان . سوقها ترتفع من متر الى عشرة امتار . اوراقها متعاقبة ، مستدقة القواعد والاطراف. ازهرارها عذق التجميع، طرفي الارتكاز. ازهارها ملونة ، عشارية الاحدية ، مقرنة المتاك || انواعها المعروفة قليلة العدد، اشهرها التالية :

١٦٩٢١ - ضَوْحَمَة جُريسية ٥

Enkyanthus campanulatus (S). Enkyanthe en cloche (F).

نوع من الضوخة . مهدها الشرق الاقصى . ساقها فرعاء تعلم نحو عشرة امتار اغصانها فارشة افقية الامتداد اوراقها تطول نحو ١٠ سم. وتعرّض نحو ٤ سم. نصالها مهدبة ، ذربة الاسنان الحادة . ازهارها كبيرة متدلية جريسية الشكل صفراء اللون تعلوها مشحة وردية || تنويرها يستمر طوال شهر ايار .

١٦٩٢٢ - ضَوَحَمَة هنديَّة ٥

Enkyanthus deflexus (S). Enkyanthe des Indes (F). نوع من الضوخة . مهدها جبال الهند ، اخصها حملايا . ساقها معتدلة الضخامة تعلو من ٣ الى ٧ امتار . اغصانها وافنادها متراكبة . اوراقها لآقياسية الشكل منها السنانية والاهليلجية ، تطول من ه الى ٨ سم. وتعرض من ٣ الى \$ سم. نصالها قصيرة الاسنان الحتارية . ازهارها حراء اللون، مشيزة بالورديِّ || تنويرها يستمر طوال شهر حزيران .

١٦٩٢٣ - ضَوْ تَحْمَة بابانسَّة ٥

Enkyanthus japonicus (S). Enkyanthe du Japon (F). نوع من الضوخة . ساقها فرعاء متراكبة الافناد والاغصان تعلُّو من متر الى مترين. اوراقها اهليلجية تطول نحو £ سم. وتعرض نحو ٣ سم. نصالها مسننة الحتار . ازهرارها يستبق الايراق. ازهارها بيضاء اللون، جلجلية التوبجات الخاسية الحدبات || تنويرها يستمر من نيسان الى ايار .

١٦٩٢٤ - ضَوْر Rut des bovidés (F). Rut of the bovids (E). هو استحرام البقر وسعيها و راء الثيران.



ضوع المناقع

۱۶۹۳۷ - ضَوَّان (E). Rennet (E). مَوَّان هو المنفحة ، اطلبها .

Rayonnement diurne, Radiation diurne (F). Diurnal radiance, Diurnal radiation (E). هر الاشعاع الفسوئي النهاري .

تو ارضح مسوو مهری . Thalamiflore (F). مُسِّنًاك ٥ - ١٦٩٣٤ - مُسِّنًاك ١٦٩٣٤ - مُسِّنًاك

.Thalamifloral (E). نعت تعريني يطلق على النباتات المزدوجة الغلاف الزهري من ثنائيات الفلقة .

١٦٩٣٥ - ضيب ، ضيئب

قال الدميري عَنْ أبن سيده « الضيب شيء من دواب البحر على هيئة الكلب وخلقته . »

۱۹۹۳ - ضَيَع - ۱۹۹۳ الفيح هو العسل فصل عن شهده .

17377 - صَبِرَاكُ ، أَبُو صَنْصُونَ Caranx sansun مُكَمَّدُ أَنِي البحر الاحمر والمتوسط . ممكن كبيرة مأكولة تكثر في البحر الاحمر والمتوسط . وهي نوع من الشيم تطول نحو ٢٠ من ثوبها الى الريعة النفسة يزهو ويشقر عند البعل ويعبق مع اقترابه من ثبج

۱٦٩٣٨ - ضَيَنْوَان الاناث ولم ينز قط (اللسان).

Hétérogame (F). خَسَيْرُن ، مُخْسَاف - ١٦٩٣٩ - الطاقعة - ١٦٩٣٩ الطاقعة (E). الطاقعة التي تعمل المال ا

 Hétérogamie (F).
 ٥ مُسَوُّرُكُهُ ١٦٩٤٠

 Heterogamy (E).
 المالة المال

الفيزنة جسمورياً حيوانياً هي تعاقب توالله بكري مع توالد كوي صحيح || وهي عدافياً حالة تباين الغامات الورائية من حيث الإبعاد المركزية او التكوين || وهي شوزبياً حالة وجود ازهار مختلفة الشق لي تنوبر واحد.

lcticyon venaticus (5). \* مُسَيِّغُبُ - ١٦٩٤١ lcticyon (F). lcticyon (E).

يوان لامم مقترس وبيد الجنس والنوع من فصيلة الكليات بربحة بيضه التلكيات بربحة الجنوبية المسهم البرزيل بالفنا الجنال التابات والاسراح البيشة الاخجار البيئة والاخجار المبادئ ال

١٦٩٤٢ - ضَيِّلُهُنَ هو الطفيلي ، اطلب . ومن اسمائه بالمنى دون الاختصاص إسر .

١٦٩٢٥ - ضُوُّضُوُّ هو الشقراق ، اطلبه .

Coraclidae (S). مُوُفِّمُنِيَّات - ١٦٩٢٦ - مُوفِّمُنِيَّات Coraclides (F). Coraclidae (E). الطلبا ماير من الجوائم تدعى ايضاً شفراقيات ، اطلبا .

Spectyto cunicularia (S). الموقوع على 1747v الموقوع البيان شوع البيان الموقوع البيان الموقوع البيان الموقوع الموقوع البيان الموقوع ال

H. des marais (F).

طائر من البربيات وعمارة الفناديات يجوب البلاد في طلب الرزق ويقم في كنان آكر من شهرين . يعنين جماعات كريمة عربين . يعنين جماعات لحجود على المسلور النافعة البلوج والمراجع والم

۱۱۹۲۸ - ضُوَعَةً \* ، سُبُدَ مُطُوَّق Ingoulevent à collier (F). Fern-owl (E).

طائر من السبة الرواس طولة تحو ٢٧ مم وهو أسفاً الكرار الوطائل الكرار المع خلطات الكرار المع خلطات الكرار المع خلطات الكرار منظوم المترار المعتمل الكرار المعتمل الكرار المعتمل الكرار المعتمل الكرار ا

بيضات من 17 الى 18 يوماً . 1949 - **ضَوَّك** رو ذكر الحيوان على الاثني . ضاك الحياد الحجر :

نزا علیها . ۱۶۹۳ - ضَوْمَر ، ضَوْمَران (Moschosma (5)

جنس نباتات حراية وبعدة من فسيلة الشغريات الرابط لقيلة العدد جميها من الرابطين، صوتها فيقة مرمة الرابا تعليل من + 10 ماه من الرابطية منطقة ، متعاقية منظم بغيرة المتكري تعملها مجموعة الروابط منطق المتجدم ، إداوابط منيزة القده فسية ، تتابية ، أدوابط إدام من كالون الأول والاحتمر الباعث || الموارط يستعر من كالون الأول الم شياط أو من تمرة الله آب || ادرائها وإداواها سكية

١٦٩٣١ - ضَوَّمَتُوكَة

جنس حيوانات مائية مراودة من الرخويسات معديات الرجيل وقصيلة البلدونات . الواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها بعض مناطق البلاد المتدلة الجرازة ومها امريكة الشهائية !! اصدافها اطبلجية، بطينة، متباينة الاحجام، وقيقة الشاء الكلمي ، طيفة ووزشوقة.

Lioplax (S).

Lioplax (F). Lioplax (E).







١٦٩٤٣ - ضَسُفَنَة ٥ Parasitologie (F).

Parasitology (E). علم العلفيليات .

١٦٩٤٤ - ضيئق الحكافر Encastelure (F). Contraction of the hoof (E).

عارض يصيب رجل الفرس سببه ضيق الدابرة في الحافر . ١٦٩٤٥ - ضيق القُنْب

Paraphimosis سوء تركيب طبيعي في القنب يمنع بروز الحشفة الى الحارج وهو شائع عند الكلاب نادر عند الجياد .

١٦٩٤٦ - ضَمُّكُمَّا ٥٠ ، جَانُوس ٥ Janus (S). Janus (F). Janus (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الخرشوميات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها بحار البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها عرياطة مستطيلة مطؤقة بلواس متكاثفة ورقية الاطراف || اعرف انواعه واشهرها الضيكل القنبراني (Janus cristatus) الذي يكثر وجوده في المناطق الثهالية من البحر الابيض المتوسط .

١٦٩٤٧ - فسَنْكَلَةُ ٥ Masdevallla (S). Masdevallie (F). Masdevallia (E).

جنس نباتات أمعية من فصيلة السحلبيات. جذورها غيبة قليلة الانشعاب سوقها شه اسطوانية الشكل اوراقها حرشفية . ازهارها وحيدة ، كبرة ، ملونة ||

هو القط الذكر ج. ضياون . انواعها المروفة قليلة العدد اشهرها التالية :

١٦٩٥١ - ضَيَّمُوَان هو نعنع الماء ، اطلبه . ١٦٩٥٢ - ضَيَوْنَ

١٦٩٤٨ - ضَيْكَلَة سَاطِعَة ٥٠

١٦٩٤٩ - ضَيْحُكَلَة قرمزيَّة ٥

اواخر آذار الى اوائل حزيران.

تنويرها ربيعي .

Masdevallia ignea (S). Masdevallie flamboyante (F). نوع من الضيكلة . ساقها تعلو نحو ١٥ سم. أوراقها

حَرَشْفَيَةً , زَهْرَتِهَا حَرَاءُ سَاطُّعَةً يَعْلُوهَا مُوَاجٍ قَرْمُزِّيٌّ يَتَخَلُّكُ

البنفسجي . فصلتها العليا مستطيلة منعطفة على الزهرة ||

Masdevallia coccinea (S). Masdevallie écarlate (F). نُوع من الضيكلة . ساقها تعلو نحو ٢٥ سم. اوراقها

بيضية الشكل تطول نحو ه سم. زهرتها بنفسجية يعلوها

مواج قرمزي اسفع || تنويرها يُستمر عدة اسابيع ، من

Népotisme (F). Nepotism (E). ضَيْلُتُمَةُ - ١٦٩٥٠

الضيلمة تجاوز مغاير للانظمة او الشرع يقوم به من

بيده السلطة في سبيل مصلحة قريبه او صديقه.

Matou (F). Tom-cat (E).



١٦٩٥٣ - طآابسع، صِفة Caractère (F). Character (E).

Etage (F). Stor, Floor (E).

١٦٩٥٥ - طَيَابُورَة ٥ Tapura (S).

Tapura (F). Tapura (E). جنس نباتات برية جنبية معمرة من فصيلة الجزاليات . أنواعها المعروفة نحو ١٢ اعطانها المناطق الحارة الامريكية || جنباتها فرعاء تعلو من مترين الى أربعة امتار . اوراقها معنقة ، متعاقبة , نصالها سنانية متمعجة , ازهرارها عنقودي التجميع . ازهارها صغيرة متباينة الالوان يكثر فيها الاصفر الاخضر المواج، توبجاتها متحدة البتلات، اكامها جزلة . ثمارها نصف مفلوقة السوذق . عجاتها آحية .

١٦٩٥١ - طَابِيَّات ٥ Bullidae (S).

Bullidés (F). Bullidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خلفيات الحياشيم السقفية . اجناسها وانواعها عديدة ، بعضها من متحجرات الطبقة الثالثية والبعض الآخر منتشر في معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اصدافها اداة مخبرية تستَميل في القاء السوائل المقننة . تراوح بين الاستدارة والاستطالة وقد يغلب فيها الصغر والرقة وهي كثيراً ما تكون مغلوفة بالرداء او بالرجل. خياشيمها مجموعة في تجاويف خاصة مركزها عند مؤخر الظهر يغلفها الرداء. رؤوسها قليلة الوضوح عادمة اللوامس || أعرف اجناسها واشهرها الطابية والجميمة والهمينة والخيزوب والكوارة .

> ١٦٩٥٧ - طَابِيَة ٥\* Bullaea (S), Bullée (F), جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الطابيات . أنواعها المعاصرة المعروفة متوسطة العدد،

منتشرة في معظم بحار البلاد المعتدلة الحرارة || اصدافها شبه بيضية الشورن ، كبيرة الفلج المصراعي القاطب ، مالسة الصفحة المزخرفة بالالوان الزآهية ، عادَّمة الحلزنة إإ اجسامها اهليلجية . فلق ارجلها تلحف الاصداف . رؤوسها قليلة الوضوح ، عادمة اللوامس .

١٦٩٥٨ - طَاحُون ، طَاحُونَة ، مطبِّحَنَة

Moulin (F). Mill (E). الرحى تسحق الحب فتصيره دقيقاً . والطاحون يعني ايضاً البيت المعد للطحن , ج طواحين .

۱۹۹۹ - طَاخره، طُخْرُور ۱۹۹۰ - طَاخره، ضرب من الغيوم وهو سماب متراكب لبد اكهب اللون او اسمر بحبب الشمس.

١٦٩٦٠ - طَادَة

الطادة ضرب من السمك (اللسان).

١٦٩٦١ - طَارِحَة \* Pissette, Pipette

۱۱۹۹۲ - طکارق

الطارق نجم يقال له كوكب الصبح.

١٦٩٦٣ - طارئ ، عارض ، أحمَق

Adventif (F). Adventitious (E). نعت تعريني يطلق على بعض اعضاء النبات كالبراع وغيرها التي تُظهر عرضاً في مواضّع من النبات لم تألفها قبادًا.

۱٦٩٦٤ - طارئ Accident راجع اصابة .











طاعول النجيل

Géophage (F). Geophagous (E).

Thalassicole (F). ١٦٩٦٦ - طاعس ٥ نعت تعریق یطلق علی کل حیوان او نبات یعیش بعیداً عن الشطوط البحرية وقد لا يعيش عند الاقتراب منها .

١٦٩٦٧ - طاعتول ٥ Tuburcinia (S).

جنس فطور مجهرية من فصيلة النخريات، بوغه نورى الارتكاز لاقياسي الحج يحمل في وسط محوره بويغات خصبة منبشة الجسم الغليظ ويحمل في اطرافه بوينات عاقرة شفافة الجسم النحيل || طياسله كثيفة التجميع تعيش على نسج الاوراق وقد تركب جذور بعض النجيليات وازهار الربيعيات || انواعه عديدة اشيعها ما يتبع .

#### ١٦٩٦٨ - طباعبُول البَصبَل ٥\* Tuburcinia cepulae, Urocystis cepulae (5), Charbon

١٦٩٦٥ - طاسل ٥

هو التارب ، اطلّبه .

des feuilles d'oignon (F). Onion smut (E). Zwiebelbrand (D) فطر مجهري يصيب اوراق البصل والثوم والكرات فيؤذمها وقد يسبب ذبولها إ مظهره الحارجي خطوط فضية اللون تعلو الاوراق باستطالتها وتركب ألاسفاط وقلب النامية القرصية فتؤذبها منذ نشأتها || يكافح بتطهير التربة الموبوءة بواسطة الكبريت والكلس بمعدل ١٢ كيلوكبريت ناع و ٦ كيلو كلس حراق الدم الواحد اي لالف متر مر بع .

#### ١٦٩٦٩ - طَاعُول البَنَفُسَج ٥ \* Tuburcinia violae, Urocystis violae (S). Charbon

des violettes (F). فطر مجهري يصيب البنفسج في اوراقه فيؤذيها ويميُّها . مظهره الحارجي بقع مستديرة تركب النصل على صفحته السفل فتعطب النسيج وتخضب بشرة الصفحة العليا بلوبها الاحمر البنفسجي آلذي ينحرف تدريجياً الى الاطحل الرصاصي . ويركب أعناق الاوراق فيقرحها وبميتها . يكافح باجتناب الكثافة وبالابتعاد عن المواقع الدائمة

## ١٦٩٧٠ - طَاعُول الحنطَة ٥ \*

الرطوبة .

Tuburcinia tritici, Urocystis tritici (S), Charbon des feuilles du blé (F). Wheat smut (E). فطر مجهري يصيب الحنطة في عصفها واغمادها وسوقها وسنًا يلها !! مظهره الحارجي خطوط متوازية مع عروق النصل تعلو الصفحة العلياً فتسبب تفجير البشرة واقتطاع الشرناف الى عدة اقسام واذا ركب كامل عصف الزرع

منع النمو والاسبال . يكافح : اوَلَا : بزرع الضروب الموصوفة بمناعبًها .

ثانياً : باستمال الدورة الزراعية الثلاثية او الرباعية . ثَالثاً : بحرق الجذامة في ارضها وهو عمل مفيد .

رابعا : بتطهير البذار قبل الزرع .

#### ١٦٩٧١ - طاعُول الحود كان ٥ Tuburcinia ranunculi, Urocystis ranunculi (S).

Charbon des renoncules (F). فطر مجهري كثير الثيوع يصيب الحودان في اوراقه فيؤذيها إ مظهره الحارجي دمامل لاقياسية الشكل والحجم تصيب النصل وعروقه فتسبب جيوباً رافخة لإ تلبث انُ تنفجر عن غبار فحمى داكن السواد || يكافح باقتلاع

وحرق النباتات المصابة وبتطهير النربة بالكبريت والكلس الحراق بنسبة ٢ كبريت الى أكلس.

١٦٩٧٢ - طباعبُل الدكشيث ٥ \* Tuburcinia gladioli, Urocystis gladioli (S), Charbon

فطر مجهري يركب الدلبوث في اوراقه || مظهره الحارجي

جيوب قدية تصيب النصل في نسيجه، لوما الى الحضار ا العابق ثم يتحول الى الجؤوة فيعطب البشرة التي تنفجر عن عبار فعمي ادق من الحباب || اضراره لا تستوجب المكافحة لانَّما زهيدة وقليلة الاذي .

## ١٦٩٧٣ - طاعبُول الدوريكيات ٥

Tuburcinia primulae, Ginanniella primulae (5). Charbon des primevères (F).

فطر مجهري واسع الانتشار قليل الاضرار يصيب الدريكيات فيؤذي بعض ازهارها || مظهره الحارجي غبار كالدقيق ارمد اللون يكتنف قناب الزهر ثم يضمحل بيهًا يتكون في قعر الكأس جراب من البوغ حشوه هباب اسود لا يضيم الزهرة ولكنه يعطب البذور || لايستلزم المكافحة لانه محدود الاذي .

## ١٦٩٧٤ - طاعبُول الشُقّار ٥

Tuburcinia anemones, Urocystis anemones (S). Charbon des anémones (F).

فطر مجهري يصيب الشقار في اوراقه وازهاره || مظهره الحارجي بقع حنطية لاقياسية مبعثرة رافخة يحيطها اطار احمر اللُّون، تسبب تمعج الاوراق ثم انفجار بشرة النصل . وهو على اعناق الاوراق وأهن الازهار وكؤوسها بقع قرصية عاطبة || يكافح باقتلاع وحرق النباتات المصابة وبتطهير التربة بالكبريت والكلس الحراق بنسبة ٢ كبريت الى ١ كلس.

## ١٦٩٧٠ - طاعبُول الشبَسْكَم ٥

Tuburcinia occulta, Urocystis occulta (S). Charbon des feuilles du seigle (F). Rye smut (E). Stengelbrand des roggens (D).

فطر مجهري يصيب الشيلم في عصفه فيؤذيه وقد يمنعه عن الاسبال || مظهره الحارجي خطوط منتظمة التعريج لوبها الى الزرقة عرضها من ١ ألى ٢ م. تبدو داخل النصل وتمتد من الغمد الى أوائل الزام الثالث من العصفة . وعند اكتال دوره الحياتي يتضخم في الخطوط فيفجر بشرة النسيج ويتطاير كغبار الفحم الاسود اا يكافح اولأ باستمال الدورة الزراعية التي تحول دون تكرار الزرع في الموقع الواحد على سنتين متواليتين . ثانياً بتغطيس البذار مدة ٢٠ دقيقة في محلول الفرمول التجاري المركز ٢٠٥٠ ٪

## ١٦٩٧٦ - طآعُول النّجيل ٥ \*

Tuburcinia agropyri, Urocystis agropyri (5). Charbon des feuilles de chiendent (F).

فطر مجهري يصيب النجيل في ورقه فيهيجه ويذويه . مظهره الحارجي خطوط متشعبة في نصل الاوراق تبدو سمراء اللون ثم تنفجر عن غبار اسود || اضراره جسيمة لانه يعطب الاوراق ويسبب يباسها وتلف النضاري التي كان النجيل خضيرها إ يكافح باقتلاع النباتات المصابة وبحرق او الهاب مواقعها ثم تجديد زرعها .

١٦٩٧٧ - طباعتُون الحينزيو Pestis suum (S). Peste porcine, P. du porc (F). وباء سريع الانتشار شديدُ ألوقع يستلزم الطبابة البيطرية .

١٦٩٧٨ - طاعتُون الخيشل، مترض الخيشل الأفريقي، Pestis equorum (S).

Peste equine, P. du cheval (F). و باء شدید الحطر سریع الانتشار یصیب الحیل وسائر الدواب فیمیمها ان لم تعالج وقائیاً

١٦٩٧٩ - طاعبُون الطبَيْر ، طاعبُون الدُجاج ، شَوْ طُلَّه (Pestis avium (S). Peste aviaire (F).

وباءخبيث سريع الانتشار يفتك بالطيور الداجنة اخصها الدجاج . يعالج وقائياً .

١٦٩٨ - طاعنون الكبلاب، جائحة الكبلاب،

بو سنتور Febris catarrhalis x nervosa بو سنتور canum (S). Maladie de Carré, Morbus carre (F). وَ بَاهُ خبيث يصيب الكلاب فيميُّها ان لم يعالَج وقائيا .

١٦٩٨١ - طَاعُون بَقَرَي ، أَبُو هَدَلان، أَبُو Pestis bovina (S). دُمَـُعْهَ، هتّ

Peste bovine (F). Cattle-plagne, Rinderpest (E), و بَاهْ شديد الوقع سريع الانتشار يصيبُ الْبقر والغم والماعز والجاموس فيسيها أنَّ لم تعالج وَقَالُيًّا .

Imperméable à l'eau (F). ١٦٩٨٢ - طآغيم ٥

Waterproof (E). نعت تعريني يطلق على كل مادة لا ينفذها الماء.

Mutant (F). ١٦٩٨٣ - طَافيو ٥

فرد او جزء من فرد ظهرت فيه طفرة أي شرود . Pteromys petaurista (S). ١٦٩٨٤ - طَاقَانِهُ \* Ptéromys pétauriste, Taguan, Oral (F).

نوع من البطروميس وهو حيوان قاضم من السنجابيات موطَّنه الهند وسرنديب . طوله نحو ٥٠ سم. وذنبه ٥٥ سم. جسمه مستطيل الشكل . جرامزه قصيرة ، اظافره صغيرة مديبة . ثوبه ألى الصهبة السمراء تعبق مع اقترابها من الظهر والرأس والصدر . بعلنه الى الغبرة الموشحة بالابيض . رافلته الجناحية الجلدية كاسية ال يألف الاحراج الكثيفة ويقترب من الاماكن الآملة || قوته البَّار والقشور والحشرات والديدان.

١٦٩٨٥ - طَاقَةَ \* Boopis (S). Boopide (F). الاسم العلمي معناه 🛭 عين الثور ۽ والاسم العربي الماعاً الى شكل تجميع الاوراق والازهار . جنس نباتات معمرة برية وتزيينية من فصيلة الكلسيريات. منسها الطوعى بعض مناطق امريكة الجنوبية المعتدلة الحرارة || انواعها المعروفة عشرة ، اما ضروبها النزيبنية فكثيرة العدد . سوقها مخشوشية ، قليلة الفروع التي تنتهي بطاقات من الاوراق والازهار || تنويرها يستمر من أواخر الربيع الى اوائل الخريف.

Energie (F). Energy (E). ١٦٩٨٦ - طَاقلة صفة كل جسم يستطيع القيام بعمل.

۱٦٩٨٧ - طَاقَةَ الْحَرَكَةَ ١٦٩٨٧ Kinetic energy (E).

١٦٩٨٨ - طَاقَةَ حَرَكيةً Dynamisme (F). Dynamism (E).

١٦٩٨٩ - طَاقِلَة خَفَسَّة Force cryptique (F). هي القوة النشوئية المستمدّة التي تشمل تصميم الطبيعة الذي يشَّمل بدوره الحياة والعقل والفعل.

١٦٩٩٠ - طَاقَة كَامِنَة Energie potentielle. Potential (F). Potential energy, Potential (E).

وتدعى الطاقة المقدورة أو المقدور الكامن.

١٦٩٩١ - طَاقَيْ ٥ Energétique (F). Energetic (E).

ما هو منوط بالطَّاقة .

١٦٩٩٢ - طَاكَان ٥٠ ، طخَر ٥

Budorcas taxicolor (S). Takang, Takin (F). Takang (E).

حيوان لبون عاشب مجتر من ذوات الاخلاف . موطنه يمتد من الاصام الى النبت على حدود الثلج الدائم . ملجنه الحياتي جاعى . قطعانه صغيرة متفرقة لاتجتمع الأعند الرحيل من مقاطعة الى اخرى فيبلغ عدد الإجل ، اذ ذاك ، نحو ٠٠٠ نفر | جسمه ربعة ، مستغلظ الشكل ، فيه من الثور والكبش والظبي . يطول نحو ٢١٥ سم. ويعلو نحو ١١٥ سم. ويزن عند بلوغه الكمال الجسموري من ٣٠٠ الى ٣٥٠ كيلو . قرن الذكر يطول نحو ٥٠ سم. وقرن الانثى نحو ٣٠ سم. وأمه مستضخم الجرم ، محدب قصبة الانف. عيناه صغيرتان لوزيتان اذناه صغيرتان مستعرضتان . قرناه ضليعان يتوجان الجبهة . عنقه معدل القد، كثيف الوبر المستطيل. صدره عريض القفص عادم الغبب . كفله مقوس الطرف المنحدر . قوائمه غليظة ، شديدة النشط . ثوبه الى الشهبة الزرقاء المواج يغبر ويشقر في صفحتي العنق وينحرف الى الشقحة في البطن . ضرع

الانثى ثنائي الحلف || قوته الاعشاب الحضراء والحشائش اليابسة . Table de pointage (F). ۱۲۹۹۳ - طامل جدول قياسي تحدّد فيه قيمة الجزء من الثيء بالنسبة الى

كامله. ١٦٩٩٤ - طان

الطان هو المادة الفعالة في مسحوق لحاء العفص وغيره من انواع السنديان والكستنة الخ. يستعمل في تحضير الجلود .

المام ما تعذر المضامة على المعدة .

١٦٩٩٦ - طَاوُوس le Paon (F). Pavo (E). الطاووس كوكبة نجوم جنوبية الموقع مركزها بين المرقب الفلكم والمثلث والمثمن || عدد نجومها تسعة مراتبها تراوح

من الْحَامِـة الى الثامنة . Pavo (S). ١٦٩٩٧ - طَاوُوُس ، طَاوُس Paon (F). Peacock (E).

جنس طير من فصيلة التذرجيات. مشهور بجال ريشه والزهو بنفسه والحيلاء. كنيته ابو الحسن وابو الوثبي . انواعه قليلة حميمها كبيرة الجثة مستطيلة ريش القوادم والزمجي ، قصيرة ريش الافنيك, روُّوسها صغيرة القد متوجة . مناقيرها غليظة . ارساغها طملولة . مخالبها صغيرة. اثوابها متراكبة الالوان البهية يعلوها توشيم جميل ونمشة





طاكان

طاووس سنبلي



طاو وس عادی



طائر الفردوس



عنوابه . فتاباط رسبة اللذ، عروسة اللذ, اا حواته المنظر برمارته بيانت الدابات والديانس والروح الحفظة . يعين المرا والمروح المنظفة . يعين المرا إلى المنظمة . يعين والمنطقة . والنوابي والمنطقة . والمنطق والحفزة . المناطقة كان المنطقة . المنطقة . المنطقة المنطقة . المن

Pavo nigripennis (5). 1394 - طَالُولُوسُ أَسْوَد اللهِ 1394 - 1394 - 1394 الله Paon noir (F). Black peacock (E). ما تر من العالم وسرطته الشرق الاتصى . يتميز بالمواد ريش مراحه الشرق الاتصى . يتميز بالمواد الله تعلق وبالمتداة المواج التي تعلق وبش صدوه .

١٦٩٩٩ - طَالُولُسُ النَّبَيَّت Paon du Thibet - هَا اللَّهِ مِن التَدْرِجِيات ، اطلبه .

Pavo muticus (3). " ويتم مستويي من المستوية المعتمون المعتمون المعتمون المستوية المعتمون الم

العدوس العدي وارهى لويا واېمى رويعا العدوس معروف (ك ١٧٠١ - طاووس معروف (ك Pavo cristatus (5). Paon vulgalre, P. commun (F).

طائر من الطاورس رأسه ومنقة وصداره وجلت الل الزرقة المنابعة بالحضراء للواجهة الحضراء للواجهة المنابعة المنابعة

مرسي . ۱۷۰۰۷ - طآوُوسیکه انثی العالورس . انثی العالورس .

۱۷۰۰۳ - طالو البُّرق هو اليجبي، اللبب، اللبه، المله، (Thalassdrome (F). الملك، المنافقة المن

\* (Paradise (?). Bird of paradise (?).

بن سل من ضيئة الفروبات روية الجوام المدروبات روية الجوام المدروبات روية الجوام المدروب المنظلة المدروبات روية الجوام المدروبات القدة القد الجوام بالمروبات القدة مناقيرها مسئلة، عداية ذرية ، سائلها فاسطة الإمكال بسئلة المدروبات المسئلة، عداية ذرية ، سائلها فاسطة الرحكال بسئلة الدوام المسئلة المدروبات المسئلة المدروبات المسئلة المدروبات المدروبا

Paradisea rubra (S). الأحر الفردوس الاحر Paradisea rrubra (F).

Paradisea minor (S). الفردوس الصغير المسلط (F). Paradisier petit émeraude (F). Paradisea apoda (S). مائر الفردوس الكبير Paradisea apode (P). Paradisier apode, Paradisier grand émeraude (F).

۱۷۰۰۷ - طَمَاثِرِ الْقَبِيْشَارَةَ ٥ - ١٧٠٠ - طَمَاثِرِ الْقَبِيْشَارَةَ ٥ طائر من الجواثم لاتفات النمل يدعى مانور ، اطلبه .

١٧٠٠٨ - طَنَائِر القَيْشَارَة الْآنِيقِ ٥

Oiseau-lyre superbe (F). طاثر من الجواثم لاقفات النمل وفصيلة المانوريات يدعى مانور مبذول او انيق ، اطلبه .

١٧٠٠٩ - طَالِرِ الْمُقَالِبِ ٥

Oiseau des tropiques (F). طائر من كفيات القدم وفصيلة الفيتونيات يدعى فيتون ، اطلبه .

المائفة في تصنيف الاحياء تأتي بعد الصف وقبل الشعة .

Hippiatrie (F). - طُبُّبُ الْمُشِيُّلُ اللهِ اللهُ اللهِ ال

Médecine vétérinaire (F). علُبَّ بَيْطُرَي - ۱۷۰۱۲

Veterinary medicine (E). هو طب الحيوان او طب الحيوانات الداجنة .

Disque (F). - طيباب ، ديسنك ١٧٠١٣ - الالتجاب ، ديسنك Discus, Disk (E). شكل قرصي الهيئة مسطح الصفحة اور عدبها او مقعرها .

۱۷۰۱٤ - طَبَاَّج ٥٠ \* المَابَاَّج ١٧٠١٤

Agrie (9). Ingrie (9). Ingrie (9). Ingrie (7). خونسات البحدة ونسبة بنائل الطباعيات. الواحدة ونسبة بنائل الطباعيات. الواحدة المستلف الحارة الإسلامية على معظم بنائل الله مع رووجها في عورية . مناكها أصلية . موينا كبوة نائزة روزيا الاستطارية بينهية . كواسلها ضيئة مسئولة بهانيا الطبيع غلامة . الحادة عينه، مسئولة النائلة المحتلف المهادات والمهادات والمهادات والمهادات المواحدة المعادلة المحتلفة المحتلف

Lagriidae (5). ه طَبَّاجِيًّات - ۱۷۰۱۰ Lagriidés (F). Lagriidae (E).

فصيلة حفرات من فديات الاجتماع تخطفات الاجزاء.
إجامها والنواها المربرة معيدة حدثورة في جم المناطق
الحامها والخامة فوقها الموادة المياتية . وقالها تعيد
إلى الجائلة وتحت التشور إلا إجسامها صغيرة تعلق من
المنافذ وتحت التشور إلا إجسامها صغيرة تعلق من
المنافذ من المناطقة . المناطقة المناطقة . والمناطقة .
قريبا الاستشارية نعيلة مرتبط من الاسلامة .
وقريبا الاستشارية نعيلة مرتبط المناطقة المناطق

۱۷۰۱ - طَبَّارَة ، تَبِيْنَةَ شَتَتَوِيَّة ، البِّارَة ، Figue d'or (F). ثمرة الطبار وهي متوسطة الصنف كبيرة الله نملأ الكف . والطبار ضرب من التين الشتوي يعينن في البلاد المعتدلة

ا۱۹۰۷ حقیاً شیر علیه الساس مثلیا الصاده ، حیث حیوان جرید فاصعه البیاض ، طلبة الصاده ، حیث افزار مرکزة من الخابا عراق الحیابا عراق حیث بر حوام مرور الزمن بالضغط والترب ∥ اما اصابح الطبائر التی تستخم فی الکتابة عل الاطباح السود فیم دیزیم حرکم س الجابر مرکزیم کریات الکاسیوم ال

Crétacé (F). - طَبَاشِيري - ۱۷۰۱۸ Cretaceous, Chalky (E).

كبريتات الكلسيوم .

تمت تمريغي بطاق مل الحقية الثالات من الإباع الراسط إي الثاني . ويقال العمر الطائري والاراضي الثانية و الاراضية تعتبر هما الحقية بطوير انصداع القديمة الاراضية وبانشامها الى بعض القارات . ويمانية استشهاء المناطقة مؤجوعات المصاريع ، وبانتشار الزسائية الاراضية وطيوات المصاريع ، وبانتشار الزسائية التالية . والمؤرخة الشد القرية الشبه والجيازة وبطهور التدييات الصخيرة القد القرية الشبه المترية الشبة المترية المترية المترية الشبه المترية ال

استن دَبِق استاق\* ، طَيَّوْن ، رَاسَن دَبِق Inula viscosa (S). Aunée visqueuse, Inule visqueuse, Conyze visqueux (F). Rock flea-bane (E). Alpenflöh-

() Enule viscose (). ومن تراسط (). Enule viscose () ومن تراس وضو نبات عثيبي بري مصر من فصلة البركات الانوبية الأوسر ماته فرماء ، زباء اللحاء تشاو من ۲۰ الله ۸۸ مر. اوراقه صفيرة القدء الحليلية ، وقد ذرية ، تصلها ازفيه البشرة الازمة على صفحيه ، وقد جاء عن في المسان : و الطباق نجر منابح جبال مكة كثير المتأتم ».

١٧٠٢٠ - طُبِّاق البَرَّاغيث مو الدنوف ، اطلب .

Disque solaire (F). طبت - ۱۷۰۲۱

Solar discus (E).

شعاع الشمس وهي الطرائق التي ترى فيها عند طلوعها . ١٧٠٢٢ - طـــَّـة

كل قطعة منَّ الارض مستطيلة الشكل ، ضيقة العرض كثر نباتها او قل تدعى طبة .

Ganoderms ومُعَلَّدُورُهُ وَ اللهِ 19.4 واللهِ واللهِ اللهِ الهَا اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهُ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ

Pilastre (F). Pilaster (E). - طبئو - ۱۷۰۲٤

۱۷۰۲ - طَبَرَنْحَى Gutta-Percha

مادة حلبابية تستخرج من بعض المجار الفصيلة السبوتية . تستعمل كادة عازلة في مختلف الصناعات لانها لا تنقل الكهرباء ولا تذوب بالحوامض أنما تذوب بالكلوروفرم وسلفور الكربون والبذين .

١٧٠٢٦ - طَلَبَرُزُد مو الأبلوج ، اطلبه .

۱۷۰۲۷ - طَبَرُوْنَ (Pain de sucre(F). Sugar-loaf(E) - ۱۷۰۲۷ هو السكر الابيض المبارر المقولب ويدعي الطبرزز

١٧٠٢٨ - طبر ُوسكَ مُستَحَبَّة ٥٠

والطرزل.

Textragueths futus (5). Textragueths agrished (7). دوية نن الدنا كب السابق القائصة من ثنائيات الروايا البلاد المتداف المرازة من العالم القديم || مجمعاً ثب البلاد المدداف المرازة من العالم القديم || مجمعاً ثب مترات المحكومة المستكب في مراج من المستكب غر مجر مر صدارها بلسي المسكل امر القرن ميناها مركبتان رئيسان شهداف مقبقة الإطراف . وكاما فرجا ألى المسمرة الجميلة ، فضية ، صديقة الإطراف . فرجا ألى المسمرة الجميلة بملوط قالويق قائمة || قرنها الخبرات المسمرة الجميلة بملوط قالوين قائمة || قرنها الخبرات المسمرة الجميلة بالمراح الخبرات الخبرات المسابق والمراح .

Cyprinidae (S). وطَبَرِيَّات - ۱۷۰۲۹ Cyprinidés (F). Cyprinidae (E).

فسيلة حرائات عربة من الرخويات مفيجات المائم والارجل ، اجنامها وانواعها المعروفة كبيرة العدد . محبواتا تقبر في الطبقة المباشرية ، الزاهها المامرة منشرة عن معظم عراد العالم إلا امعالها سيكة الامقاد ، المستبدة الاشكال والحاجل، تعبر غياسها الاستمالية القدة ، منامها الطليقة ، القصيرة دباريلها المستفلقة القدة ، منامها الطليقة ، القصيرة دباريلها المستفلقة القدة الصفحات السفل العرف انواعها واشهرها

Cyprina (S).

١٧٠٣٠ - طَبَوِيَةً ٥٠

Cyprine (P. Oprine (C).

بن حيوانات بحرية من الرخويات سفيحيات الخيائم
(الرجل من فصيلة الطدريات، الواجها المدرونة من الماطق المدرونة مناها أماما الماطق المنابلة || اسدافها ثبه غروطة الشكل خاسية الاطواق الرسابية/ مسيحة المستحدة المشتدة مناها المعالمة المستحدة المست

۱۷۰۳۱ - طَبِئْر هو الفائج ، ألجمل ذو السنامين ، اطلبه .

١٧٠٣٢ - **طَبُسُون** هو الدمان السوري ، اطلبه .

Megacephalon (S). \* طَيُطَاب - ١٧٠٣٢

Magacabpule (F). وأنسلة المشابات المؤاهد الحلة تحتر المسلم المراح الحلة تحتر المسلم المراح المؤاهد ال











طبطاب







ذكراً وانثى كالحام . اسرابها تعد من ٧ الى ١٥ زوجاً . قوبها الحبوب على اختلافها . انائها تبيض في افحوص کبیر القد قطره براوح بین ۱۲۰ و ۱۵۰ سم. وعمقه من ٣٠ الى ٦٠ سم. تحفره مع ذكورها ورفيقاتها من السرب الواحد في رمال الشاطئ على حدود مرمى المد. وهي لا تحضن بيضها بل تضعه في الافحوص وتنطيه بطبقةً من الرمل مماكتها نحو ٢ سم. فينقف بعد اسبوءين. وهي تبيض في موعها من ٨ الى ١٠ بيضات تضعها بالتَّتابع حيث ينقضي بين الواحدة والتي تليها من ١٢ الى ١٤ يوماً . والبيضة كبرة القد مستطيلة الشكل تبدو عند وضعها قرميدية اللون ثم تنحرف الى الصفرة وتستقر على البياض . الفرخ ينقف كاسياً نشيطاً مستغنياً عن حضانة امه الي بجهلها ولا تعرفه .

Argile grasse (F). Clay, Greasy, Rich (E).

١٧٠٣٥ - طَبَق Vertèbre animale (F). Animal vertebra (E), فقار الظهر عند الحبوان.

١٧٠٣٤ - طُسْعَان

١٧٠٣٦ - طَبَقَ \*، كَنَف، أَبُو طَبَق، أَبُو قُرُص Holacanthus (S). Holacanthe (F).

جنس اسماك عرية من فصيلة السحليات. انواعه المعروفة ُحو ٤٠ موطَّمها بحار البلاد الحارة . حميمها صغيرة القد مفلطحة مستديرة طولها يراوح بين ١٥ و ٢٠ سم. اثوابها زاهية الالوان الجميلة المجذعة بالأصفر والبرتقالي والوردي .

١٧٠٣٧ - طَلَبَقَة Strate, Stratum, Couche (F). Stratum (E).

Superordre (F). Superorder (E). طَبَقَهُ - ۱۷۰۳۸ باب في تصنيف الاحياء يأتي بعد الشعبة وقبل الرتبة .

> ١٧٠٣٩ - طَسَقَة مُولِلَّدَة هي القلب اي الكمبيوم ، اطلبه .

١٧٠٤٠ - طَلَكُة Tympan (F).

هي الصحناء، راجع اذن. Tambour de l'oreille (F). طَـُـلَة الأَذْن - ١٧٠٤١ Ear drum (E). راجع اذن .

Tympanique (F). Tympanic (E). طَبُلُم - ۱۷۰٤۲ نعت تعريني يطلق على كل ما له علاقة بطبلة الاذن .

Pature de charogne (F). طُنُت ، طُبُت الله - ١٧٠٤٣ Food of carrion (E).

الجيفة توضع فيصاد عليها النسور والسباع .

١٧٠٤١ - طَبَوْع \*، قَمَل العَالَة Phtirius pubis (5). Morpion, Pou du pubis (F). Crab-

louse (E). نوع من الفرعيات صغير الجسم مستعرض الشكل طوله يراوح بين مليمتر واربعة خطوط ومليمتر وسمية

خطوط أرجله دقيقة، ارساغه تنتبي بمقاط خادشة حادة . يعيش بين الشعر الخشن كشعر العانة والابط

١٧٠٤٥ - طيشُ ، طبيُّ Tétine, Tétin (F), Teat, Nipple (E).

حلمات الضرع التي من خف وظلف وحافر وسبع واكثر ما يكون الطبي السّباع . ج أطباء .

١٧٠٤٦ - طبئي الكَلْبِلَة

هو الحلاف الَضيق الورق، اطلبه.

١٧٠٤٧ - طبيب بَيْطَرِي

Vétérinaire, Médecin vétérinaire (F). Veterinary, Veterinary surgeon (E). هو الطبيب المختص معالجة الحيوان.

١٧٠٤٨ - طَبَيْحًا مَنَ الجَوْسِا ، اطلبها .

١٧٠٤٩ - طُسُرَة \* Gasteropelecus (S). Gastéropélèque (F).

جنس اسماك نهرية بحرية من مفتوحات المثانة وفصيلة السلمونيات. انواعها المعروفة قليلة العدد مبذولة عند مصات الانبر || أجسامها صغيرة ، معلطة ، طبر به الشكل، تطول من ه الى ٦ سم. رؤوسها واخطامها مترسطة الجرم. اشداقها شبه عمودية الانفراج. زعانفها الظهرية خلفية الارتكاز صغيرة . الصدرية جناحية الشكل. الحوضية شديدة الصغر . الشرجية مستطيلة والذيلية فارقة . جميعها تتمنز ببطونها النصف دائرية الشكل اثوابها الى المضار الفضى المواج.

١٧٠٥٠ - طبيّع مو لب الطلعة .

١٧٠٥١ - طَبِيعُة Nature

Physique, Matériel, ع مَادَّ ي - ۱۷۰۵۲ - طَبَيِعْيَ ، مَادَّ ي - ۱۷۰۵۲ Naturel (F). Physical, Material, Natural (E).

١٧٠٥٣ - طُبِيَتْق \* Coronule (F). جنس حيوانات بحرية من القشريات أصفادها طبقية الشكل، مسدسة الاضلم، صنيرة القد تعيش على مختلف اجناس الحيتان ٪

١٧٠٥٤ - طُبِيِّق Hymenocallis (S). Hyménocallide (F). Hymenocallis (E).

جنس نباتات عشبية دوفصية من فصيلة النرجسيات. موطنها بعض اقاليم امريكة الجنوبية . اوراقها الهليلجية الشكل. ازهارها عطرية العرف، صيوانية التجميع، قواعد خيوط أسديتها مستعرضة مندغمة قدحية الشكل إا تزرع للتزين ضمن البيوت وفي الحداثق . ترغب في الاتربة القليلة الاندماج المنسوبة التركيب العنصري الوافرة المواد الغذائية || انواعها قليلة العدد ، اشهرها الثلاثة التالية .

١٧٠٥٥ - طُبُيَّتُي أهْيِيَف ٥

Hymenocallis speciosa (S). Hyménocallide élégante (F).

نوع من الطبيق. عشبة دوفصية سبروتية . شمراخها ثنائي الضلوع المزوانية ، يرتفع من ٤٠ الى ٥٠ سم. اوراقها اهليلجية مستطيلة ، نصلها حيل الخضار الزاهي . ازهرارها صيواني التجميع . ازهارها بيضاء اللون ، كبرة القد ، تطول نحو ١٠ سم. تاجها اي قدحها سداسي الفلق المندغمة الطخلاء ألحضار ال تنويرها خريفي . ١٧٠٦٣ - طَثْنُ أَهُ الْكُ مُمَّةُ ٥ \*

Pyrrhocoris apterus (S). Punalse tête de mort, حثرة من الطثريات صغيرة القد طولها نحو ٦ مُم. ثوبها الله اللون اجنحما قصيرة عدافاها مجذعة إلى تركب رام الكرمة فتؤذمها .

١٧٠٦٤ - طَنَوْرَج Fourmis (F). Ants (E). هو النمل واحدثة طُثرجة .

١٧٠٦٥ - طَلَوْرِيَّات ٥ ، لِينْغِيِّئَات ٥

Lygaeidae (S). Lygaeidés (F). Lygaeidae, Chinch bugs (E). Lang wanzen (D).

فصيلة حشرات من رتبة محتلفات الاجنحة, اجنامها وانواعها كثيرة العدد حميعها خاضلة او خاتلة، صغيرة القه او متوسطة . تتمنز مخلوها من غدد فرز السوائل الكرمة الرائحة . عويناتها جانبية . قروبها الاستشعارية مستطيلة ، مقوسة ، ثلاثية المفاصل . ارساغها ثلاثية العقل . مجاديفها خماسية العروق القاطبة الطولية .

١٧٠٦٦ - طَثَشَةَ

و شجرة تسمو نحو القامة مشوكة من اصلها الى اعلاها شهكها غالب لهرقها وورقها صنار ولها نوبرة بيضاء بجرمها النحل . ج طئي » (اللسان) .

١٧٠٦٧ - طيحتادة Etudes des nuages (F). هي الابلان درس تكوين السحب وتحركاتها .

١٧٠٦٨ - طَبَحَاف، طَبَخَاف، طَبِخَاء ضرب من الغيوم وهو سحاب مرتفع رقيق ترى السهاء من خلاله .

١٧٠٦٩ - طَحَّالْكَ مُ لَقَطَة ٥٠ Tropideres sepicola (S). Tropidère moucheté (F). Tropideres sepicola (E).

حشرة خاضلة خاشبة دامنة من فصيلة القاطوبيات ورتبة مغبدات الاجنحة . تألف احراج السنديان . خنافسها تعيش على الاوراق . يرقاتها تعيش على الجذوع والاغصان اليابسة فتسردها بالطول والعرض | جسمها صغير القد يطول من ؛ الى ه م. ثوبها الى السواد الفحسي الاصهب المواج يعلوه ترقيط اطحل وبعض النزاويق الكستنية . رأسها معتدل الجرم ، خطمها متكبي مزنق الطرف , عيناها صغيرتان. زياناها صقيان. ظهراتها مستدير المؤخر اللاحف. غداما شديدتا الصلابة، كثيفتاً الحمل. ارساغها ثلاثية العقل إ لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اوائل ايار وتعيش حتى أواخر تموذ . تسرح في النهار . تسافد بعد ظهورها بنحو اربعة أسابيع تمتح المكن في شقوق الاخشاب البيابسة او تحت قشورها ال البرقة عند بلوغها الكمال الجسموريّ تطول نحو ٨م٠. جسمها مستغلظ الرأس والمقدم ، سداسي الرواجب الصغيرة. ثوبها الى التبني الاصفر المواج. رَّأسها اسود. فكَّاها ضَلَّيْعَانَ ذَرِبَانُ لا طور الاكعالُ الذي يستمر نحو اربعة اسابيع ينقضي في السرداب اليرقي ضمن غشاء هزيل.

Rate (F). Spieen (E). ١٧٠٧٠ - طبحال عضو باطني في الجسم يوجه في تجويف البطن تحت الحاجب الحاجز . وظيفته ألدفاع عن الجسم ضد الميكروبات لذلك فهو مختزن الكثير من كريات ألدم الحمر يستخدمها عند الحاجة اليها . ج طحل وأطحلة وطحالات .

١٧٠٥٦ - طُبِيتِي كَبِيرِ التَاجِ ٥ Hymenocallis calathina (S).

Hyménocallide à grande couronne (F).

نوع من الطبيق. عشبة دوفصية سبروتية . شمراخها ثنائي النسلوع المزوانية يعلو من ٤٥ الى ٨٠ سم. اوراقها قدية الشكل، مستدقة الطرف الذلق، تطول من ه ع الى ٦٠ سم. وتعرض من ٤ الى ٥ سم. ازهرارها صيواني التجميم'. ازهارها بيضاء اللون، كبيرة القد تطول من ١٥ الى ٢٠ سم. تاجها أي قدحها سداسي الفلق المندغمة الباهتة الحضار ا تنويرها يستمر من حزيران الى تموز .

١٧٠٥٧ - طُبُبَّق مُنْمَاوج

Hymenocallis undulata (S). Hyménocallide ondulée (F).

نوع من الطبيق. عشبة دوفصية سبروتية . شمراخها عادم التصَّليع يرتفع نحو ٦٠ سم. اوراقها سنانية الشكل، رةيقة النصل المباوج، تطول نحو ٣٠ سم. وتعرض نحو ١٢ سم. ازهرارها صيواني التجميع . ازهارها عاجية اللون ، كبيرة القد، تطول من ١٥ الى ١٨ سم. تاجها سداسيٌّ الفلُّق المندغمة ، زيتي اللون || ثنويرها ربُّيعي او خريفيُّ .

۱۷۰۵۸ - طبین ٥ Cryptocère (F). Cryptocerous (E).

نعت تعريفي يطلق على كل حشرة خفية الزباني.

۱۷۰۵۹ - طَنْرَة البَطَاطاً \* الرَامِيَّاطاً اللهِ اللهُ اللهُ Lygaeus solani (5). حشرة من الطثريات صغيرة القد طولها نحو ٦ م. ثومها الى الخضرة . اطرافها صفراء اللون تتسيز بكوسلها الغليظ الضخ وبرأمها الكبر المستعرض التركب اوراق النطاطأ فتؤذبها

- ۱۷۰٦ - طَشْرَة الزَّرْع ٥ \* . Blissus leucopterus (S). حشرة من الطثريات صنيرة القد طولها نحو ه مر. ثوبها الى السمرة العابقة . مجدافاها مستطيلان مزركشان ومنمشان. ارجلها صفر , رقتها تبدو صفراء اللون عند النقف ثم تنحرف الى الحمرة ويزداد احرارها بعد كل انسلاخ الى ان يستقر على الجؤوة || تركب الحنطة والشعير والشيلم والشوفان والدخن والذرة والارز .

١٧٠٦١ - طَشُرَة السند يان ٥

Lygaeus equestris (S). Lygée équestre (F). حشرة خاضلة من فصيلة الطثريات ورتبة مختلفات الاجنحة جسمها مبطط الجرم يطول نحو ١٢ م. 11 رأسها احمر اللون ، اسود الخطم المعدل الطول . عيناها صغيرتان ، ناشزتان , زباناها 'مستطيلان ، اسودان . كوسلها احمر اللون ، اسود القسم الذي يتاخم الرأس . بطنها ومدبها الى الحمرة . حجفتها مزوانية ، سوداًه . ظهرانها اجمر المجداف، اسود الطرف والتبقيج ويعلوه في طرفه ألاسود تجذيع أبيض وتنقيط . قشرائها شفاف . قواعمها الى السمرة أأ مرتمها السنديان .

١٧٠٦٢ - طَنْدُ أَمَّ القَبْطُنِ ٥ \*

Oxycarenus hyalinipennis (S). حشرة من الطثريات صغيرة القد طولها نحو ٥ م. ثوبها الى السمرة السوداء . مجدافاها بلون الفضة اللامعة ! أ تركب براعم القطن الزهرية وتوقع بها اشد ألاذى .









ملذة الكرمة









طحروب السندبان



طحروب مجارى



١٧٠٧١ - طَحَالب Mousses (F), Moss (E), صف من قسم الطحلبيات انواعه واجناسه عديدة تجمعها اربع فصائل تُنتمي الى مرتبتين : السبخيات والسفانات . اما فصائلها فهي ": الرهوكيات والسفانيات والشرنبثيات

والمرخسات .

Splénique (F), Splenic (E), ١٧٠٧٢ - طبحيّاليّ نمت تعريني يَطلق على ما له علاقة بالطحال.

۱۷۰۷۳ - ماتحاً ان Meunier (F). Miller (E). هو من تعاطى مهنة الطحن من صانع الطحين وبائعه .

Meunerie (F), Miller's trade (E) - ۱۷۰۷٤ حرفة الطحان َوهي صناعة تحويل الحبوب دقيقاً .

١٧٠٧٥ - طبحرات ٥ Olivancillaria (S). Olivancillaire (F). Olivancillaria (E).

جنس حيوانات محرية مفترسة من الرحويات معديات الارجل وفصيلة الطحربيات. انواعه المعاصرة المعروفة عديدة موطنها بحار امريكة الجنوبية || اصدافها شبهة باصداف الطحرب الآانها ازلق منها وجواضمها مقوسة الشكل. صفحاتها ناعمة ، جيلة الالوان والزخرفة .

١٧٠٧٦ - طُحُدُّ ب ٥\* Oliva, Dactylus (S). Olive (F).

الواحدة طحربة . جنس حيوانات محرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الطحربيات . انواعه المعروفة نحو ٠٠ جميعها مفترسة . موطنها بحار البلاد الحارة . تعيش على الشطوط الرملية المغمورة | اصدافها مالسة شبه زيتونية الشكل . متوسطة ألحج ، جميلة الالوان والزخرفة . بعض انواعها يفرز مادة صباغية لونها وتركيبها كالارجوان ا اشهر انواعه واكبرها قدأ واميزها ارجوانيا الطحرب الزقي (Dactylus utriculus) لونه الى الشقحة المزخرفة بالكهبة . موطنه المحيط الهندى .

١٧٠٧٧ - طُحُرُ بسَّاتِ ٥ Olividae (S). Olividés, Dactylidés (F). Olividae (E).

فصيلة حيوانات بحرية مفترسة من الرخويات معديات الارجل . اجناسها وانواعها المعاصرة المعروفة عديدة موطنها بحار البلاد الحارة || اصدافها شبه اهليلجية ، زيتونية الشوزن ، متفاوتة الاحجام ، جميلة الالوإن . مستطيلة الفومات الضيقة القاطبة . ارجلها كبرة ، ثنائية الفلق || اعرف اجنامها واشهرها الطحرب والطحرب والطحراب والروطب والعاجة .

Tégument (F). Tegument (E). طُحُورَة - ۱۷۰۷۸ الغشاء الناعم الذي يغلف النواة والبزرة وما اشبه.

Pleurotus (S). Pleurote (F). وأحوروب - ١٧٠٧٩ جنس فطور كاملة التركيب من فصيلة الغاريقونيات. انواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها غايات وحراج جبال المناطق المعتدلة الحرارة . تعيش على جذوع الاشجار واغصانها دون ان تؤذبها . تتمنز بسوقها القصيرة وبنكاعها القمعية الشكل || اعرف انواعها واشهرها الطحروب المحاري وطحروب السنديان

١٧٠٨٠ - طُحُ وب السند مان ٥٠ Pleurotus dryinus (S), Pleurote du chêne (F).

نوع من الطحروب . يعيش على جذوع السنديان واغصانه . مجموعته شفعية العدد الذي يتألف من وحدتين أو اربع وحدات. ساقه شديدة القصر . نكعته مفرطحة ، معتدلة الحج ، مكفوفة الاطراف ، مزغبة السطح ، لونها الى الطحلة الصفراء المواج يعلوها تنميش اسمر . اطراسها الى الصفرة السمراء الموآج | لحميته كاعنة الصنف، غير مرغوب فها .

١٧٠٨١ - طبحروب متحاري ٥٠

Pleurotus ostreatus (S), Pleurote en huître (F). نوع من الطحروب يعيش على جذوع الصنوبريات. مجموعته تعد من ٦ الى ١٢ وحدة . ساقه قصارة شهباء اللون . تكعته عجارية الشكل لونها الى الكهبة السمراء ، اطراسها الى الليلكي العابق | لحميته مأكولة ، لذيذة

١٧٠٨٢ - طلُحرُور ، طلُحرُورة Nuage (F). Cloud (E).

الطحرور والطحرورة: السحابه, والطحارير قطع السحاب المتفرقة .

۱۷۰۸۳ - طحثلات ٥ Muscicole (F). Muscicolous (E).

نعت تعریفی یطلق عل کل حشرة تعیش علی النباتات الطحلسة .

١٧٠٨٤ - طُحُلُب ، طَحَلْب ، طحلب

Mousse (F). Moss (E). اسم شامل يطلق على مختلف النباتات الطحلبية دون تمييز رتبة او فصيلة او جنس. والطحلب من النباتات العادمة الازهار والجذور الحقيقية تلتمس الغذاء بمراشف خيطية تثبتها في التربة وعلى الشجر والصخور .

١٧٠٨ - طَحَلْب السَمَك Mousse (F). مرض سار يفتك باسماك المياه العذبة . مظهره الخارجي نواس خملي التجميع ، قطي اللون يعلو أجسام السمك ". سببه فطرً مجهري يدعى سبر ولونية (Saprolognia) يعيش في المياء الملوثة القذرة .

١٧٠٨٦ - طُحُلُب المَنَاقِع Sphaigne (F). هو الصحلب ، اطلبه .

Bryophytes, Muscinées (F). طَحُلْسِيًّات - ۱۷۰۸۷ Bryophytes, Muscina (E).

قسم من المملكة النباتية يتميز بخلو نباتاته من الجذور والازهار اجناسه وانواعه كثيرة العدد تجمعها مماني فصائل تنتمي الى اربع رتب وصفين .

١٧٠٨٨ - طُلَحْتُمَاء عن الشوكران ، اطلبه . ١٧٠٨٩ - طَحَنْن Mouture (F). Grinding (E).

جعل البر وسائر ألحبوب دقيقاً .

١٧٠٩٠ - طُحيَرُك ٥٠ Olivella (S). Olivelle (F). Olivella (E). جنس حيوانات بحرية من الرحويات معديات الارجل وقصيلة الطحربيات . انواعه المعاصرة المعروفة نحو ٣٠

موطنها بحار البلاد الحارة || اسدافها مالسة لماعة زيتونية الشورن ، صغيرة الحبر ، جيلة الإلوان الزاهية || منه انواع تقفز فوق سطح ألماء وذلك بواسطة ارجلها المقلوقة الممكن نفخها .

14.41 - طَحِين - ۱۷۰۹۱ هو الدقيق ، مسعوق نائم يحصل من طحن حبوب القمح والذور الصفراء وغيرها من الحيوب .

Cirrus (S). طَخَاف - ۱۷۰۹۲

ويدعى الطحاف ، سحاب مرتفع رقيق . . .

۱۷۰۹۳ - طُخُرُور ٥ . Nimbostratus (S). مُور ٥ الله . هو الطاخر ضرب من الغيوم ، اطلبه .

بنس حرات من خمیات الاجنمة وبریات القرن وضیلة المرفلیات . اطراعه المروقة خو ۱۰ دشترة فی شرقة الشكل ، تطوا من ۸ ال ۱۰ م . روسها عرصة . فیقة الشكل ، تطوا من ۸ ال ۱۰ م . روسها عرصة . وضیقة الشكل ، تطوا من ۸ ال ۱۰ م م . روسها عرصة . وضیقة ، تطریق خیسته و دوسته . پکتر فیا الاحر والبرتقال ، اخداها رواه او منطق پکتر فیها الاحر والبرتقال ، اخداها رواه او عضرا مل الطور والبض الاحر تحت قدور النبات الذابل مل الطوار والبات الذابل .

ه ۱۷۰۹ - طَحْفُاء الاتان السوداء الانف .

Troupeau de chèvres (F). - طَخْمَة - ۱۷۰۹۱ Flock of goats (E). تطيع المعز .

۱۷۰۹۷ - طخميل ۱۷۰۹۷ - Coq (F). Cock (E). هو الديك المَمَز .

Takang (F). - طختيم - ۱۷۰۹۸ حيوان ليون عاشب مجتر يدعي طاكان ، اطلبه .

۱۷۰**۹۹ - طَرَّ :** Duvet (F). Down (E). الطر : ما طلع من الوبر بعد النسول. وطر النبات : رعل او كمح .

۱۷۱۰۰ - **طَرَاخُور** هو الامقمري، نوع من السمك ، اطلبه .

۱۷۱۰۱ - طَرَاخُور شَالِهِ

Maquereau commun (F). سمكة بحرية تدعى اسقمري معروف، اطلبها.

۱۷۱۰۲ - طَرَاخُور کُلُدْیَاس Maquereau colias (F). سکة بحریة تدی اسفمری کلیاس، اطلبها.

المرونة قليلة العدد منتشرة في منظم بحار العالم || مستمراتها تبدر كدناقيد طونة قسطانية الخضاب تمرم في الماء توجهها ملاحسها العابدة وما ينشب فيها من الياف راشية مستطلة محبحة الاطواف .

Physophoridae (S). مُرَارِيَّات - ۱۷۱۰۶ Physophoridés (F). Physophoridae (E).

فعييلة من العضاهيات المثعبيات البحرية . اجناسها وانواعها قليلة العدد منتشرة في معظم بحار العالم || اشهر اجناسها الطرارة .

۱۷۱۰۰ - طراز ۱۷۱۰۰

Rupicola crocea (S). \* وطَرَّاز بُرْتُلُقَالِي ١٧١٠٦ - ١٧١٠٦ Rupicole orangé (F).

طاتر من فصية الطائرة باد. موطه بعض المنافع الجلية من نصبة الطائرة بالاراض المجافزة والاراض من الدوران والرائيل . والأساف المستخدم المنافع المستخدم المنافع على مع من عمل المنافع على معلوا المنافع ال

فسيلة طور من الجوام منتيات التنافور . اجتامها وانواجها المروبة قبلة المندد وطلبا بعض مناطق امريكة الوطني المستورة التي الوطنية المستورة التي المستورة التي المستورة التي المستورة التي المستورة التي المستورة الم

Terapha hyosciami (S). هُ طَرَّافَةَ البَسَعْجِ ١٧١٠٨ - طَرَّافَةَ البَسَعْجِ ١٧١٠٨ Punaise des jusquiames (F).

حررة عاملة من فصيلة الكورميات روية مخافات البطيط البحيط من مسلم البحيط البحيط من مسئلا المجلسة بوطيع المسئلات الموجد منطلبا المطلب المسئلات المتواتات إنائاتا المسئلات المتواتات إنائاتا المبئلات المتواتات فيها المسئلات المبئلة ومنجي المباورات فيها المبئلة منائلة المبئلة المبئلة المبئلة منائلة المبئلة المبئلة المبئلة المبئلة المبئلة المبئلة المبئلة منائلة المبئلة المبئلة المبئلة المبئلة المبئلة المبئلة منائلة المبئلة المبئلة المبئلة منائلة المبئلة الم

















طرثوث احم



## ١٧١٠٩ - طَرَائق الإسْفَاد

Méthodes de reproduction (F). Methods of reproduction (E).

طرائق الاسفاد في الحيوانات الدواجن تأتي بالنسبة الى الغاية المتوخاة على خسة اشكال: الاصطفاء والبهجين والانغال والتخليط والانتخاب. راجعها في مواضعها.

Tourbe (F). Peat (E). ١٧١١٠ - طُرُف هو الترب، اطلبه.

١٧١١١ - طُ ثباء Tourbière (F). Peat-bog, Peat-moss (E). هي الترباء، اطلمها.

١٧١١٢ - طَرَّبال مُطُوَّق \* ، دُرَّسَة القَصَب المُطلَعَقَة

Cynchramus schoeniclus, Emberiza schoeniclus (S), Cynchrame schoenicole, Bruant des roseaux (F). Dalmatian Reed Bunting (E).

طائر من الدرس وفصيلة الشرشوريات. موطنه اروبة الجنوبية ويقطع في الشتاء نحو قبرص ولبنان وفلسطين وسيناء ومصر . يعتبر من الضوارب التي تقيم في لبنان من شهر الى اربعة اشهر || جسمه ربع ألقامة يطول نحو ١٥ سم. وتبلغ بسطته نحو ١٨ سم. ثُوبه الى الطحلة البنية يعلوها توثيع كستني. رأمه وزوره الى السعرة. ويمتد من قاعدتي الشدقين خطان ابيضان فاصلان ببن المحسرين والزور ثم يتصلان بقلادة بيضاء تطوق الرأس. ويعلو الرداء والظهر والعجز خطوط كستنية يتخللها الاسود. ذنبه معتدل القد، فارق الطرف . صدره و بطنه الى الغيرة

البيضاء. ايطلاه موشحان بالبني. حدقة عينه كستنية. منقاده سبوري اللون || الانثيُّ اصغر قداً من الذكر وثويها قريب الشبه بثوبه // يألف المناقم والاجام وضفاف مجاري الماء . يدثن عشه على الارض بين الاعشاب الكثيفة . الانثى تحضن مرة واحدة في العام . حضنتها تراوح من ٤ الى ٦ بيضات ترخمها مناوية الذكر من ١٣ الى ١٤ يوباً إ يعتبر من العصافير النافعة القليلة الاذي .

۱۷۱۱۳ - طَرَبان ٥\* Equus asiaticus (S). Tarpan (F).

ضرب من الحيل موطنه فياني آسية الشهالية . علماء الحيوان لا تعترف بالطربان كنوع مستقل بل تقول انه ضرب من الحيل توحش بعد ان كان داجناً | جسمه اصغر من جم الفرس العربي. ثوبه كستني اللون يعبق في الشتاء ويزهو في الربيع والصيف إ يتميز بالصلابة والنشاط، وبغلاظة الرأس وباستطالة العنق الافطح القصير العرف ، وبصغر الحافر وبغزارة شعر الذنب الذي يمتد حتى اواخر

١٧١١٤ - طُرُبُوش الغُرَابِ هو لبلاب الحقول، اطلبه.

١٧١٥ - طُمَرَّة الطرة هي النطة الواحدة .

Bord (F). Edge, Margin (E). ١٧١١٦ - طُوَّة طرة كل شيء : حرفه . وطرة الورقة حرفها او حتارها . ج طرر وطرار وطرات وأطرار .

Huppe (F). Crest, Tufted (E). طُرُّة - ۱۷۱۱۷ شكل من اشكال القنزعة .

١٧١١٨ - طُدُ ثُنُثُ \* Balanophorus (S).

Balanophore (F). جنس نباتات لحمية فطرية الشكل معمرة من فصيلة الطرثوثيات. انواعه المشهورة ثلاثة تتطفل على جذور مختلف الإشجار . سوقها وفروعها صغيرة القد غليظة الجسمى اوراقها حرشفية متراكبة. ازهارها صفر أو بيض أو حر | عصارة اغاليجه شمية التركيب شائعة الاستعال.

١٧١١٩ - طُرُنُوث \* ، مَصَرُور ، زُبِّ الارض،

إِبْرُ الْحَبَشِ، إِبْرِ الْدَ ثُب Cynomorium coccineum (S). Cynomoir, Cynomorion écarlate, Champignon de Malte (F). Maltese mushroom, Scarlet synomorium (E), Malteser Pilz,

Schwammvon Malta (D). Fungo di Malta (I). نبات طفيلي وحيد الجنس والنوع من سبط المصرورات وفصيلة الطرُّثوثيات . منبته حوض البحر المتوسط . اغاليجه مأكولة قابضة وهو لا يخلو من بعض الحواص الطبية الصحية المقوية النافعة ، كما يستعمل لقطع النزف .

١٧١٢٠ - طُرُنُوث أَحْمَر \* ، هَالُوك شَرْق Phelypaea coccinea (S). Phélipée écarlate. Clandes-

tine du Levant (F). Red showy broom rape (E). Clandestino di Levante (I). نبات طفيلي من فصيلة الجعفيُليات يكثر في بعض مناطق الشرق الادَّفي . اغلوجه بنفسجي اللون، ازهاره ارجوانية، حمر المواج || وهو شديد الوقّع والضرر، يؤذي النباتات

الى يركبًا . ١٧١٢١ - طُدُ ثُون حله

هو الاغاريقون المرئ، اطلبه. ١٧١٢٢ - طُرْتُون مصري \* ، هَالُوك ريبحي

Phelypaea aegyptiaca (S). Phélipée d'Egypte (F). Sweet scented broom rape (E). Nelkensommerwurz (D). Succiamete piccolo (I).

نبات طفيل من فصيلَةً الجعفيليَات يركب اكثر الزروع الصيفية ويوقع بها اشد الاذي . ١٧١٢٣ - طُرْ ثُولياًت Balanophoraceae (S).

Balanophoracées (F), Balanophoraceae (E), فصيلة نبأتيَّة من ذوات الغلقتين. اجناسها وانواعها عديدة تتمز بغلاظة سوقها اللحمية . اوراقها حرشفية متراكبة . ازهارها وحيدة او ثنائية المسكن، صغيرة القد، هامية الارتكاز ، قرصية التجميع، لبدة ، متتابعة .

Soustraction (F). Subtraction (E). طَرُح - ۱۷۱۲٤

١٧١٢٥ - طير ح Régime de banane (F). Bunch, Stem (E). هو القرط يتألف من عدة امشاط متتابعة ترتكز على شمراخ لين التركيب، متين الحبك، غزير العصارة الدبقية.

١٧١٢٦ - طَرْح في المُزَايِدَة Mise aux enchères (F). Bidding (E)

هو طرح مال منقول او ثابت البيع بطريق المزاد العلمي ليشتريه من يعرض اعلى ثمن فيه .

١٧١٢٧ - طُرُحُوم Eau altérée (F) ه الماء الآجن. Corrupt water (E).

۱۷۱۲۸ - طَوْخ، طَوْخ، طَوْزه، Pulsard (F). Cesspool (E). شبه حوض كبير عند مخرج القناة يجتمع فيه الماء.

١٧١٢٩ - طَمَرَخُشْكُون حو الهندب البري ، اطلبه .

ممكة بحرية تدعى شيم طرخوري ، اطلبها .

١٧١٣١ - طَرَّحُونُ \*

dragon, Dragone, Fargon, Tragon, Serpentine (F). Estragon, Tarragon (E). Estragon, Tragunbelfuss (D). Dragontea, Dragoncello, Targone (I).

حميع الاتربة الزراعية لكنه يخشى الرطوبة والصقير

هو فرق النحل. ج طرود.

جنس حيوانات بحرية مفترسة من الرخويات رأسيات الارجل وفصيلة الطردوسيات . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة || اجسامها شبه اسطوانية الشكل ، مستطيلة ، تنتهى بزعانف مزوانية كبيرة القد . رؤوسها معتدلة الجرم. عيونها كبيرة ماسحة. جرامزها طليقة ، ثمانية منها محجمة متساوية الطول واثنتان لقيفتان مستطيلتان تنتهيان برحى سنانية الشكل مجهزة بكلاليب حادة || اشهر انواعه الطردوس القوي (On. robusta) الذي يكثر وجوده في بعض مناطق ألمحيط الهادي والذي يطول من ١٠ الى ١٢ متراً .

۱۷۱۳۰ - طُرُدُ وُسِيًّات ٥ - ١٧١٣٥ - ١٧١٣٥

Onychoteuthidés (F). Onychoteuthidae (E). فصيلة حيوانات بحرية مفترسة من الرخويات رأسيات الارجل، مزدوجات الحياشيم، عشاريات الجرامز. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة والباردة | اعرف أجنامه

١٧١٣٦ - طرس

جزء ورقی الشَّکل من صفحة بعض الفطور . ج اطراس وطروس أوالاطراس تبدو كانبا اطراف اوراق مرصوفة متناسة منتظمة .

Exuviable (F). Exuviable (E). ه طَرُسام - ۱۷۱۳۷ نعت تعریفی یطلق علی کل طائر یتحسر او حیوان یتجدد قشاره او جُلده .

Tarsipes rostratus (S). Tarsipède rostré (F).

١٧١٣٠ - طَرَّحُهُ رَةَ Saurel (F).

Artemisia dracunculus (S). Estragon, Armoise petit

بقلة زراعية معمرة من فصيلة المركبات الانبوبية الزهر . ساقه تعلو من ٥٠ الى ٦٠ سم. اوراقه مستطيلة ضيقة النصل إزهاره منبلية التجميع، رويسية الشكل، محورية الارتكاز | أ وهو من التوابل الشائعة الاستمال. اوراقه ونواميه مأكولة حميع اجزائه عطرية يهض الشهوة وينبه المعدة || يتكاثر بالبزر والتفسيخ بجود في

۱۷۱۳۲ - طَرُد ، طَرَد ، طَرَد الله Essaim (F). Swarm (E).

١٧١٣٣ - طُوَدَان هو السيوان السوري . اطلبه .

١٧١٣٤ - طُ دُوس ٥٠ Onychoteuthis (S). Onychoteuthis (F).

وأشهرها الطردوس والوراس والنساس والغواس

Feuillet (F). Leaf (E).

۱۷۱۳۸ - طَوْسَب ٥٠

حيوان حاشر ثامر وحيد الجنس والنوع من فصيلة الفلمنجريات . موطنه بعض مناطق استرالية الشهالية . يألف

الغابات . ملجنه الحياتي زوجي . مسرحه دجوي . قوته الحشرات والذباب والثمار ورحيق الازهار يرتشفه بلسانه الضيق الجاح | جسمه صنير القد يطول نحو ١٨ سم. بما فيه الذَّنب الذي يبلغ ١٠ سم. رأسه محروطي الشكل ، دقيق الفقر . عيناه صغيرتان . اذناه مستديرتان . قوائمه قصرة . اباهمه تقابل اصابعه . و بره كثيف وقصير . ثوبه الى الشهبة يعلوها مواج اشقح في الرأس والظهر ومواج اصفر في الصدر والبطن، ويعلُّوها أيضاً خط ثبجي اسود قاطب عند من القفن الى قاعدة الذنب . محسراء الى الشقحة الصنابية || الانثى تتحل بنفس الثوب ولها جراب في اسفل ألبطن تقيم فيه الرضيم حتى الفطام.

۱۷۱۳۹ - طَوَسَتُوج ، سُلُطان ابراهيم

Mullus (S), Mulle, Rouget (F), Mullet (E). جنس اسماك بحرية من فصيلة الطرستوجيات انواعه ثلاثة موطبها شواطى المتوسط والاطلسي حيمها صغيرة القد طولها يراوح بين ١٠ و ٣٥ مم. اجسامها أهليلجية الشكل هيفاء. الواما زاهية الالوان المتراكبة المتداخلة بين الرمادي والوردي والبرتقالي والاحر والبنفسجي والاسمر. رووسها صغيرة بخاطمها قصيرة عذباتها ثنائية مستطيلة زعانفها الشرجية فارقة || انواعه الثلاثة مأكولة ومستحبة أنما متفاوتة الصنف.

١٧١٤٠ - طَرَسْتُوج أَسْمَرَ \* ، فَرَفُوْرَة Mullus fuscatus (S). Mulle brun (F). Dark mullet (E). نوع من الطرستوج قوته الضيوع والنبوت البحرية الرملية

والصَّخرية . يكثُّر في البحر التَّتوسط . طوله عند اكبَّال بلوغه يقارب ٣٥ سم. ملمحه اهليلجي الشكل. ثوبه مراكب الالوان الزاهية يدخل فها الفضي والرمادي والوردي والاحمر الصنابي المواج . ظهره أعبق لوناً من جنبيه . رأسه صغبر القد خطمة متوسط البروز. عذبتاه غليظتان. عيناه عقيقيتان. زعانفه الظهرية والصدرية معتدلة الحجر، لينة . فلوسه صغيرة ودقيقة ∥ يعتبر من أجود الاسمأك المأكولة ومبهم من ماثله أن لم يفضله على الطرستوج

الصخر ي . ١٧١٤١ - طَرَسْتُوج رَمْلي \* ، سُلْطان ابراهيم

الرَّمَّلٰي، بَرَّبُونِي صغير Mullus barbatus (S), Mulle rouget, Rouget-barbet, Petit Barbarin (F). Red mullet (E).

نوع من الطرستوج قوته النبوت الرملية البحرية . طوله يراوح من ١٠ الى ٢٠ سم. ملمحه جالس الظهر . ثوبه متراكب الاثوان الزاهية يدخل فمها الفضي والوردي والارجواني . رأسه صغير القد . خطمه قليل البروز قصير . عذبتاء دقيقتان مستطيلتان عيناه فضيتان زعانفه الظهرية والصدرية معتدلة القد لينة . زعنفته الشرجية فارقة . فلوسه مستدقة رقيقة || يعتبر من أجود الاسماك المأكولة الآ انه يأتي بعد الطرستوج الصخري . وهو مبذول على الشواطى اللبنانية السورية .ً

١٧١٤٢ - طَرَسْتُوج صخفري \* ، سُلُطان ابواهيم

الصخري، بربوني Mullus surmuletus (S), Mulle surmulet, Surmulet, Barbarin (F). Surmullet (E).

نوع من الطرستوج قوته النبوت الصخرية المائية . طوله يراوح بين ١٥ و ٢٥ سم. ملمحه مردني الشكل. ثوبه مَّرَاكُبُ الالوان الزاهية يغلب فيها الرمادي والوردي





















طرعوب محزز

والارجواني الصنابي المواج . رأمه صغير القد . خطمه ذلق بارز . عذبتاه مستطيلتان . عيناه ارجوانيتان . زعانفه الظهرية والصدرية كبرة القد لينة . زعنفته الشرجية فارقة مستطيلة || يعتمر من افخر الاسماك واجودها صنفاً . وهو مبذول على الشواطي اللبنانية السورية .

Mullidae (S). ١٧١٤٣ - ط سَتُوجسات Mullidés (F). Mullidae, Goatfishes (E).

فصيلة اسماك من العظميات الشائكات الزعائف. أجناسها وانواعها عديدة حميعها مأكولة مستحبة الطع . اجسامها رشيقة متوسطة القسد او صغيرة . اثوابها زاهية الالوان الجميلة , اشهر اجناسها الطرستوج ,

Exuvie (F). Exuvie (E). ۱۷۱٤٤ - طَوْسَمَ ٥ الطرسم ما يتخلى عنه الجسم الحيواني عند التحسير او الانسلاخ او الأكمال.

ه ۱۷۱٤ - طَرُسَمَة ٥ Exuviabilité (F). Exuviability (E).

الطرممة خاصة التحسير او الانسلاخ او ابدال القشار التي تتمتع بها العلير والحشرات وبعض الحيوانات.

١٧١٤٦ - طُرُ سُوح \* Aptenodytes (S). Manchot (F). Penguin (E). جنس طيور محرية من عديمات الريش وكفيات القدم . تتميز باجسامها الغليظة المستطيلة . طولها يراوح بين ٧٠ و ١٠٠ سم. اجنعتها مجدافية الشكل، حَرشفية الرّيش. اعناقها ومناقيدها مستطيلة ، رووسها صغيرة . اذنابها جداع كاسية || قوتها الاسماك والقشريات . تدثن اوكارها في تُخَاليف الصخور فوق الماء . أنائها تبيض وتحضن

Aptenodytidae (S). وطُرُسُوحِياًت ٥ - ١٧١٤٧ Apténodytidés (F). Aptenodytidae (E).

بيضة واحدة نحو اربعة اسابيع.

فصيلة طيور بحرية من عديمات الريش كفيات القدم. اجناسها وانواعها المعرونة قليلة العدد . موطمها بحار القطب الجنوبي || اجسامها شــبه مخروطية الشكل. رؤوسها صغيرةً : مناقيدها جالسة ، معتدلة الطول ، مخددة الافاك العليا الباترة السطام الحاد اعناقها مستطيلة اجنحتها بجدافية الشكل ، حرشفية الريش . اذنامها جداع كاسية . أرساغها متوسطة الجرم، رباعية الاصابع، كاملة الحظاب || اشهر اجناسها الطرسوح والظفاف .

Agrodrome champêtre (F). - طُرُسُوم - ۱۷۱٤۸ طاثر من فصيلة الذعريات يدعى جشنة الحقل. اطلبه.

١٧١٤٩ - طَوْطَام ٥٠ Pteroptochos (S). Ptéroptochos (F).

جنس طير من فصيلة الطرطاميات. انواعه المعروفة قليلة العدد. موطنها بعض مناطق امريكة الجنوبية. تألف المروج والغابات وضفاف مجاري الماء قوتها الهوام والحشرات والديدان والبزور البرية || اجسامها صغيرةً تطول من ١٤ الى ١٦ سم. اجنحتها قصيرة. اذنابها مستطيلة ، مستديرة الاطراف. اثوابها تراوح من الشقحة الى السمرة والصفرة والشهبة . صدورها و بطونها من البياض الى الغبرة الموشمة بالاسود || تدثن اعشاشها في الاشجار

الرفيعة . الاناث تبيض من ٤ الى ٥ بيضات والذكور تناوب الإناث في الحضن .

Pteroptochidae (S): ٥ تأمياًت ٥ - ١٧١٥٠ Ptéroptochidés (F). Pteroptochidae (E).

فصيلة طر من الجواثم سنيات المناقير . اجناسها وانواعها المروفة قليلة العدد . أعطانها بعض مناطق الشرق الاقصى وامريكة الجنوبية . تألف البراري والمراعى قوتها الحشرات والهوام والنزور البرية || اجسامها صغيرةً . أثواجا عادمة التخضيب الزاهر . اعرف اجناسها واشهرها الطرطام والرماز .

۱۷۱۵۱ - طُ طُب

هو الضرع الضخم الطويل المسترخي. ويقال لطويلة الضرع من الحيوان طرطبة .

١٧١٥٢ - طُرُ ْطُسَانسَّة

الطرطبانية من المعز الطُّويلة شطري الضرع .

۱۷۱۰۳ - طَرَّطَسِيس Vanneau huppé (F). طائر یدعی ابو طبط متوج ، اطلبه .

١٧١٥٤ - طَبَوْطَوَ Petite centaurée (F). هو القنطريون الصغير او مرارة الحنش.

١٧١٥٥ - طَوَّطَوَّة Tartrage (F). هي معالجة الحمر بحامض الطرطريك سداً لعوز في نسبة حموضتها .

Clinus argentatus (S). \*٥ مِشُوطُوبِ - ١٧١٥٦ Cline (F) Clinus, Crested blenny (E).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة الجيتريات شائكات الزعانف. اعطائها بعض مناطق البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي || جسمها شبه اهليلجي الشكل، يطول من ١٥ الى ه ٢ سم. ثوبها الى الخضار البحريّ الفضيّ المواج يعلوه تجذيع معترض اسمر يمتد من الزعنفة الظهرية الَّى البطن . رأسها صغير الخطم الذلق يعلوه في وسط الجمهة رعثة صغيرة نحيلة غضر وفية ألمادة . زعنفها الظهر بة وحيدة مستطيلة اللحمها متوسط الصنف، مأكول.

> ۱۷۱۵۷ - طَوَطُور هو البرازية ، اطلبها . ١٧١٥٨ - طَوَ طُور الباشا

هو الكبوسين الكبير ، اطلبه .

۱۷۱۵۹ - طَلَ طُهُف Topinambour (F). هو عباد الشمس العسقولي ، اطلبه .

١٧١٦٠ - طُرُعُوب مُحَزَّز ٥ ، كُبُرُوفيلُس مَحَزَّز ∘\* Coprophilus striatus (S).

Coprophile strié (F). Coprophilus striatus (E). حشرة نائلة من فصيلة الدنيات ورتبة مغتمدات الاجنحة . تألف المزارع التي تكثر فيها الماشية لانها تعيش على الزبل والروث | جسمها صغير القد يطول من ٦ الى ٧ مم. ثوبها الى السمرة الكسنية العابقة. رأسها صغير الجرم ينتهى بفكين كبيرين . عيناها بارزتان . زباناها خيطيان دقيقاًن . ظهرانها يلحف نحو ثلث البطن . غداها قليلتا الصلابة ، متتابعتا التحزيز . بطنها مستغلظ المؤخر ينتهي

يشرح عريض. اراضانها خاصة العلق الها جل راحة في الحلق. تقول الحشرة الجلسلانة في الوائل الربيع رميض عن الحلق. تتخدط في التابر وتبيت في القلل هاعل انتقاق مستطلة تتخدط في التربية اللابقة الاطراك المناطق المناطق الامراك المناطق الملك الامراك المناطق المناطق المناطقة المربع. وأسلمها منتقل القد امرد القرن. والرجيع لوسترجها في السيرة المؤدن المناطق، والرجيع لوسترجها في السيرة المناسلان. والرجيع لوسترجها في السيرة المناطقة المركل المنافق يتحدث عند مناطقة المركل المنافقة عند من تناطقة المنافقة عند المنافقة المركل المنافقة عند من تناطقة المركل المنافقة عند المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة عند المنافقة المنافقة عند المنافقة المنافقة عند المنافقة عند المنافقة المنافقة عند المنافقة

ينقفي في الآربة ضمن جراب من الطين والمواد العضوية . Cephalopterus (5). و طَرَعْهَب 0 - 1۷۱۲۱ Céphaloptere (F). Cephalopterus (E).

جنس فير من الجؤام ضيات التناقير فصيلة الفندجيات. العزامة المعروقة عليلة المدد الطائبا بضى منافق امريكة الحياتية حاصي . الغواجها قليلة المدد من 1 ال ١٠ (١ اوراج || المجانية حاصي . الغواجها قليلة المدد من 1 ال ١٠ (١ اوراج || المجانية المحتمدة الفند شمية بالزرياب . رؤمها تنوية كروة الطرز . اعتاقها مقللة بالجانية . كروة الطرز . اعتاقها مقللة بالجانية . مناقيطا ضليعة عرصة || المهر الزامه اللوغية . المؤرن . بن إلامارون . ثويه الى السواد الاسلة الإروق المؤجز .

Columbella (S). \*٥ عُلُوْ عُلُلَة ٥ - ١٧١٦٢ Colombelle (F). Columbella (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات أحديات الاييل وقصية الطبرطات. انوامه المدروة نحر ٢٠٠٠ منظمها يعيش عل ضطوط بجار المناطق الاستوائة إ الصدافية المستماكة في بهنية منطبة عارفة، قصيرة الجلبات ، نتية ويجلمة بالالالان الزاجة. رؤوسها سنية جلملة ، ثانية المؤلس المدينة المؤرطية الشكل. افراهما ملحولة بالزورم ، مستطيلة الإصطال الانورية ، إراجها مستطيلة.

ضيقة مجهزة باسفاط قرنية ألمادة ... ١٧١٦٣ - طُرُ عَلَمُودُ أَس \* ، ضُرُيَس، طَنَبَّان

۱۷۱۳ - طَرَعْلُودُ سَ \* ، ضَرَيْسَ، طَسَالُ Trochilus (S). Collbri, Oiseau-mouche (F). Humming-bird (E).

طرطيوس وضريس من الجاحظ. مصفور أسفير أقد المواقعة الجيئة المواقعة الجيئة المواقعة الجيئة المؤقفة الجيئة المؤقفة الجيئة المؤقفة الجيئة المؤقفة المواقعة ال

Columboliidae (S). مُثُرُّعُلُيَّات اللهِ - ۱۷۱۹ ف Colomboliidáe (F). Columboliidãe (E).

نطبة حيوانات مجرية من الرخويات مديات الايسان المروة هيئة مثلثات المراج المبلغة ، إجنامها والزاجها المروة هيئة مثلثة في منظ عجار البلاد الحازة والاستوائية || اصغافها صغيرة القد شياية الاحكال منها البيضية والخرولية والرئية ؛ حجمها مساحكة الصفحة المزخرة بالالوان الزاجها المؤطنة .

١٧١٦ - طُوْعُهُون ٥ \*

Trogonidae (S). مطُرُعُونُدِيَّات م ۱۷۱۶۶ Trogonidés (F). Trogonidae (E).

فسيلة طير من المتسلقات. اجناسها وانواعها عديدة اعطامها البلاد الاستوائية . تتميز باستطالة اذنابها وبجهال اثوامها والوائها الزاهية . اشهر اجناسها الطرغون

١٧١٦٧ - طَدَّ ف

الطرف او الطرفان منزل من منازل القمر الشامية . وهما نجان من برج الامد يتقدمان الجهة . سميا بذلك لإعتبارهما كعين الامد || رقيب الطرف يدعى سعد بلع .

Racé, Pur sang (F). - طرف - ۱۷۱٦۸ Thoroughbred (E). ننت تد ن بطلة عل كل حيان مربح النب الإصل

intercoughbred (E). نعت تعريفي يطلق على كل حيوان صريح النسب الاصيل اي كرم الطرفين طرف الام .

۱۷۱۲۹ - طَـرَك - ۱۷۱۲۹ (E). مَـرَك - ۱۷۱۲۹ هـ من اشترك في عقد قانوني مع غيره .

۱۷۱۷ - طَرَفَا المُعَادَلَة Membres de l'équation (F). Members (sides) of

equation (E). ۱۷۱۷۱ - طَرُفاء من الأثل، اطلبه .

١٧١٧٢ - طَرُفَاء المَنَّ مَى أَثْلُ المَن ، اطلبه .

۱۷۱۷۳ - **طَرَفَائییَّات** وتدعی الاثلیات. فصیلة نباتیة من ذوات الفلقتین عدیدة ادر در ا

القمالات , راجع اثليات . ١٧١٧٤ - **طَــُ فَلَــُ** 

الطرفة نجم نير من كوكبة برج السرطان مركزه على قائمة السرطان المؤخرة .

۱۷۱۷۰ - طَرَق طرق الفحل الانثي. قعا علمها (الصحاح).

الاالاء - طَرَق (Ecrouir (F). To hard-hammer (E) - الاالاء

Trygon (S).

Range of date-trees (E).

. النخل مهم طال واينما زرع

۱۷۱۷۸ - طُدُ قَدُن ٥

Patenague (F). Whip-tailed sting ray (E).

بند المروقة تليلة بحرية من فسيلة الطاؤية المروقة تليلة المداولة بالمروقة تليلة المداولة بالمروقة تليلة المداولة المداولة

١٧١٧٩ - طُرُقُون بِسَفَسْسَجِيَّ ٥

Trogon

Trygon violacea (5). Pastenague violette (F). نوع من الطرقون , يكثر وجوده في البحر الابيض المتوسط , طوله بما فيه الذنب نحو ١٩٠ سم . ثوبه العلوي الى





















البنفسجي العابق تعلوه ماجات تراوح من الازرق الى الاسود . ثوبه السفل الى الحنطي الاسمر . منخسه الذيل كبير القد طوله نحو ١٨ سم. أ لحمه متوسط الصنف،

### ١٧١٨٠ - طُدُ قَدُن مَسَدُول ٥٠

Trygon pastinaca (S). Pastenague commune (F). نوع من الطرقون يكثر وجوده في المحيط الاطلسي . طوله بما فيه الذنب نحو ٢٠٠ سم. تُوبه العلوى الى الشقحة السمراء القائمة . ثوبه السفلي الى الحنطي الاسمر . منخسه الذيل كبير القد ، حاد الطُّرف ، طولَّه نحو ٢٠ سم. || لحمة متوسط الصنف ، مأكول .

١٧١٨١ - طُرُ قُونياًت ٥ Trygonidae (S). Trygonidés (F) Trygonidae (E).

فصيلة اسماك بحرية من السنفقيات الاشلاق. اجناسها وإنواعها المعروفة قليلة العدد جيمها مفترسة ولودة . مرتمها الاخوار وأغوار الشطوط || اعرف اجناسها وأشهرها الطرقون.

١٧١٨٢ - طَرَم ، طَرْيمَ Rayon de miel (F). الطرم والطريم هو الشهد من العسل . . Honey comb (E) ١٧١٨٣ - طَرُم ، طرم Rayon (F). Ray (E).

هو شعاع الجذور والجذوع. ١٧١٨٤ - طَرَم مَكَاكي Rayon médullaire (F).

Medullary ray (E). صفائح برنشيمية شعاعية الشكل تنطلق من محور الساق

أو الجدر الى المكاك والحشب والشكير . ١٧١٨٥ - طر مياز

نعت تعريني يطّلق على الفرس الكريم الرائع . ١٧١٨٦ - طَرُمُتُح ٥٠ Ommatostrephus (S). Ommatostrèphe (F).

الواحدة طرمحة . جنس حيوانات بحرية مفترسة من الرخويات وفصيلة الطرمحيات . أنواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار العالر || اجسامها كبيرة القد وشعية الشكل تنتهى بزعانف رمحية رؤوسهسا مستغلظة عيونها كبيرة، جاحظة ، رفيعة النقرة . ثمانية من جرامزها محجمة متساوية الطول واثنتان مستطيلتان تنتهيان برحى سنانية الشكل أا تتميز بشدة البأس والنشاط وبالقفز قوق سطح الماء حتى ان بعضها يقع على سطوح المراكب || انتهر انواعه طرمحة كوانديتي (Om. Coindeti) التي يكثر وجودها في البحر الأبيض المتوسط.

۱۷۱۸۷ - طُرُ مُحِسَّات ، Ommatostrephidae (S). و طُرُ مُحِسَّات Ommatostréphidés (F). Ommatostrephidae (E). فصيلة حيوانات بحرية مفترسة من الرخويات رأسيات الارجل، مزدوجات الخياشــيم، عشاريات الجرامز. أجناسها المعروفة قليلة العدد آما انواعها فكثبرة حممها بمية لا تقرب الشطوط . ملجنها الحياتي حماعي ، اسرابها تعد بعض المثات إ اعرف اجناسها واشهرها الطرمع.

۱۷۱۸۸ - طر مُهُث ٥٠ Pluteus cervinus (S). Plutée couleur de cerf (F). فطرمأكول من فصيلة الغاريقونيات. يكثر وجوده في الغابات الجبلية . يعيش على ارومات الاشجار العروة اخصهاً

السنديان . ساقه رفيعة ، منتصبة ، معتدلة الجرم ، غبراء اللون . نكعته فارشة ، مستديرة ، قطرها نحو ١٠ سم. لونها الى الصهية السمراء السعفاء المواج . اطراسها الى الصهبة الوردية المواج | الحميته جيدة الصنف ، مرغوب

١٧١٨٩ - طُ مُسُس Mouton engraissé (F). Fatten sheep (E). هو الحروف السمين.

١٧١٩٠ - طَنُومُوش المُرُوج ٥٠

Longitarsus pratensis (S).

Longitarse des prés (F). Longitarsus pratensis (E). حشرة من فصيلة النصاريات. موطنها بعض اقاليم حوض البحر الابيض المنوسط والمناطق الداخلية المتاخمة . تألف المروج والمراعي وضفاف مجاري الماء . خنافسها تعيش على اوراق النباتات التابعة لفصيلتي الفربيونيات والحمحميات ولا تعف عن السرمق والحوخ . يرقاتها تعيش في التربة على جذور النبات العائل || جسمها صغير القد، شبه بيضيٰ الشكل ، يطول من ٢ الى ٣ مرٍ. ثوبها الى الجؤوة يعلوها مواج اشقح . رأسها مستعرض الجوم ، اسفيني الحطم . زبآناها خيطيان مقوسان || لها جيلان في الحولَ . تخرج الحشرة الجملانة من مكمنها في اواخر نيسان . تسافد بعد ظهورها باسبوعين وتباشر متح المكن بعد الكوم بيومين ، فتنغمن في التربة وترز المكن قرب اسناخ وجذور النبات العائل إ اليرقة منذ نقفها تتوجه نحو جذَّور النبات فتثقب الادمة وتلج الى الداخل ، قوتها العصارة والحلايا النباتية . وتبقى حتى اكتمال طورها البرقي اي نحو ٣٠ يوماً ثم تنسحب الى التربة وتدخل في طور الاكعال . والبرقة عند بلوغها الادراك تطول نحو ه مر. جسمها حنطي اللون، أسطواني الشكل ، رأسها أسود || اما خنافس الجيل الثاني فبياتها الشتوي يستمر حتى يحين زمن النشاط ويكون ذلك في اواخر نيسان .

١٧١٩١ - طُرُ مُهُق Vespertilion (F).

هو الخفاش، اطلبه. ۱۷۱۹۲ - طرميد \* ، طُورِيمُس ٥

Torymus (S). Toryme (F). Torymus (E). جنس حشرات من فصيلة الطرميديات. انواعه المعروفة نحو ٢٥ أعطانها الاقاليم الحارة والمعتدلة الحرارة || جميعها نافعة تتطفل على الحشرات الضارة الحصها الآرات اا أجسامها صغيرة تطول من ٣ الى ۽ مر. رؤوسها محروطية الشكل . كواسلها معنقة . بطونها بيضية . مرزاتها دقيقة ، مستطيلة . اثوابها مختلفة الالوان ، لماعة .

Torymidae (S). ۱۷۱۹۳ - طرمیدیّات ۰ Torymidés (F). Torymidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة غشائيات الاجنعة المحصورة . الواعها عديدة . اعطانها الاقاليم الحارة والمعتدلة الحرارة . جميعها نافعة تتطفل على الحشرات الضارة || حشراتها صغيرة القد ومتوسطة تطول من ٢ الى ٧ مم. اجسامها نحيلة ملونة . رؤوسها مستعرضة . زباناها صولجانية . قوائمها طويلة . مرزاتها لاقياسية الجرم منها القصيرة ومنها الخارقة الطول إ اشهر انواعها الطرميد والديمور والجعبوبة.

١٧١٩٤ - طُرُ ثَالِيكَة Tornélie (F). هي الشمرس نبات من القلقاسيات ، اطلبه . ١٧١٩ - طُرُنالية للدينة ق Tornélie délicieuse - طريِّع أشهب هي الشمرس اللَّذيذ آلمَّا كول ٱلبَّار ، اطلبه .

١٧١٩٦ - طُرُ فَعَهُ هِي البطباط ، اطلبه .

١٧١٩٧ - طانشليا Tranzschelia جنس فطور مجهرية يعرف بالصنيخة ، اطلما .

١٧١٩٨ - طُرُ تُسْمُول مو عباد الشمس السنوي ، اطليه .

۱۷۱۹۹ - طُرُ نُشُول الصَبَّاغِينِ \* ،عبَّادالشمس النيلي Chrozophora tinctoria (S). Chrozophore tinctorial. Tournesol des teinturlers, Croton des teinturlers, Maurelle (F). Turnesole, Dyer's litmus paper (E). Tournesoleflanze. Färber-Kroton (D). Tornasole. Girasole (1).

ثبات عشبي زراعي صناعي من فصيلة الفر بيونيات، اقلبه حوض البحر المتوسط، رغب في الاتربة الجياة التركيب المعتدلة الاندماج . زراعته تتطلب بعض العناية الحاصة كالعزق والتعشيب بعه التعتيق || يستخرج من سوقه عند الازهرار وبعد قطعها ومحقها عصارة صباغية شائعة الاستعال الصناعي.

١٧٢٠٠ - طرُهُ لله ٥ Torula, Torulée (F). جنس فطور مجهرية من الدخيات وفصيلة اللطحيات. مشيجه موثور التركيب . جُربه الكنيدية سبحية الانتظام. انواعه عديدة تعيش على لحاء الاغصان الياسة والاوراق المتناثرة على الحضيض والمواد العضوية السائرة الى الانحلال.

١٧٢٠١ - طُ آلَة Torreya شجرة حرجية من الطقسوسيات تعرف بالطولق ، -أطلبه .

۱۷۲۰۲ - طُرُ بِنْتُ ٥٠ Lithodomus (S). Lithodome (F), Lithodomus (E),

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشيم وقصيلة الميديات . انواعه المعاصرة المعروفة نحو ٢٥ منتشرة في معظ بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة إ اصدافها شبه اسطوانية الشكل متراكبة الصفيحات الملحوفة بغشاء أدمى". اجسامها فسفورية مشعة || تعيش في اول عهدها لاصَّقة بالصخور المندورة ثم تتحرَّر من قيدها الليفني فتثقب اصلب الصخور وتعيش في الانفاق التي

١٧٢٠٣ - طُورَيْت هو السرح، أطلبه.

١٧٢٠٤ - طرِّينْخ\*، طَرَبْغَلا، جَرَانْتيبَه Trigla (S). Trigle, Grondin (F). Gurnard (E). جنس اسمَاكُ بحرية من فصيلة الطريخيات. أنواعه نحو ١٥ منتشرة في حميم بحار العالم. رونوسها كبيرة مصفحة ،

هرمية الشكل أجسامها تحتلفة الاحجام تطول من ١٢ الى ١٠٠ سم. زعانفها كبيرة شائكة لاقياسية. أثوابها متراكبة الإلران الزاهية . لحومها مأكولة ، مستحبة ، جيدة الصنف || اشهر انواعه ما يلى.

١٧٢٠٥ - طرِّيخ أثْمَوَ Trigla pini (S). Trigle pin, Rouget rouge, Trigle hirondelle (F). نوع من الطريخ، مبذول في جميع البحاد، يطول من ٢٥ الى ٣٠ سم. ظهره احمر اللون. جانباه الى الوردي الزاهي. بطنه اغر الون .

Trigla milyus (S). Trigle milan (F).

نوع من الطريخ يطول من هه الى ١٥٥ مم. ثويه الى الشهبة الفضية يعلوها مواج وردى يتخلله شيء من الاصفر والاخضر .

ور ســر ۱۷۲۰۷ - طريح رَمَــاد ي

Trigla gurnardus (S). Trigle gornaud, Grondin gris (F). Gournard, Gurnard (E). نوع من الطريخ يوجه في حميع البحار انما يكثر في ألمتوسطٌ رعل الشواطر الاطلسية الاروبية والافريقية السلول نحو ٦٠ سم. ثوبه الى الربدة الفضية يعبق مع اقترابه

من ثبج الظهر ويبيض عنه البطن . ١٧٢٠٨ - طرِّيخ صَغير Trigla aspera (S).

Trigle rude, Cavallion (F). نوع من الطريخ الصغير القد يطول نحو ١٢ سم. ثُوبه الى الصفرة المرجانية الزاهية يزيد احراراً مع اقترابه من الظهر وينحرف نحو البياض الاغبر عند ألبطن . يوجد

في جميع البحار . ١٧٢٠٩ - طرِّيخ كَبير Trigla corax (S). Trigle perlon, Perlon, Perlan (F)

نوع من الطريخ يطول نخو ١٠٠ سم. ثوبه الى الربدة الفضية السمراء الماجة . يعبق عند الْظهر ويبيض عند البطن يكثر وجوده في المحيط الهادي .

Trigla cucullus (S). طرقيخ مَرْجاني - ۱۷۲۱۰ Trigle morrude, Grondin barbarin, Orgue (F). نوع من الطريخ يكثر في المتوسط يطولُ من ٢٠ الى ٣٧ سم. ظهره الى آلحمرة المرجانية . جانباه و بطنه الى البياض

الأصفر المواج. ١٧٢١١ - طريّع منتمتّش Trigla lineata (S).

Trigle imbrigo, Surmulet sans barbe, Camard (F). نوع من الطريخ سبذول في جميع البحار يطول من ٢٥ ألى ٣٥ سم. ثوبة الى الحمرة الجؤوية اللامعة تعلوها ممشة سوداء .

Triglidae (S). ١٧٢١٢ - طريخيّات Triglidés (F). Triglidae (E). فصيلة اسمال بحرية من رتبة العظميات الشائكات الزعانف. اجناسها وانواعها عديدة اعرفها واشهرها الطريخ والجلآخ.

Rameau de moins d'un an (F). طَرِيد - ۱۷۲۱۳ الطريد هو العرجُون قهل ان يبلغ الحول .

١٧٢١٤ - طَرَيْغلا جنس اسماك بحرية تدعى الطريخ.

١٧٢١٥ - طركة Courlis mâle (F). Curlew male (E). هو الكروان الذكر.

١٧٢١٦ - طَرَيق Vole (F). Way (E). طريق ج طرق " كلمة شاملة تستعمل في عدة صيغ اشيعها : Voles de recours (F). طرق الطعن

Voirie (F). طرق المواصلات Vole de droit (F). طرق قانونية

طرق وإساليب Voies et moyens (F). Voie d'exécution (F). طريق التنفيذ طريق تنظمية Voie classée







الجذور المنسارة فتنقض طها وتسركز بين الجرادة والإليان المشية حيث تتابع نشاطها الحيوي وعملها التخريبي الذي يؤذي النبات لانه يعطب الاومية ويمتم التبادل النسقي الى يكافى المتحاوم النباتات الموصومة ورعظهم الثرية بالكلس الحراق الدر بالمقور الكربون.

Tazard (F). - طَنْزَر - ١٧٢٢ - طَنْزَر - ١٧٢٨ - سَكَةَ عِرِية تدعى اسقدري طزار ، اطلبها .

Véranda (F). اطَزَر ، فَرَنُدُا - ١٧٢٢٧ - طَزَر ، فَرَنُدُا

۱۷۲۲۸ - طَسَقْ ، طَسَكْ ، تَكُسْ

Taxe, Contribution (F). Tax, Impost (E). الطنتى: ما يوضع من الوظيفة على الجربان من الحراج المقرر عــلى الارضى. وكتب عمر الى عبان ارفع الجزية عن رووسها وخط الطنق من ارضيها. وقيل شبه الجراج له

مقدار معلوم (اللسان) . ۱۷۲۲۹ - طنسئل

هو الماء الجاري عل وجه الارض وهو التراب الدقيق الناعم وهو ضوء السراب .

Géotropisme (F). 0 طَعَمَ - ۱۷۲۳۰ Geotropism (E).

اثر الجاذبية الارضية في انتحاء النمو النبأتي. وهو يدعى ايجابياً اذا كان متجهاً نحو مركز الجاذبية الارضية وسلبياً اذا اتجه اتجاهاً معاكساً .

Desman (F). - طَسَيَّان - ۱۷۲۳۱ جنس حيوانات عاشرة من فصيلة العلوبينيات. يألف شفاف الانهار والبحيرات ، قوته الحشرات المسائية والاسماك الصغيرة. له نوعان طميان المسك وطميان الجيل.

١٧٢٣٢ - طَلَسْمَان المسلك \*

Myogale moschata (S). Desman musqué (F). Musk-rat (E).

نوع من العلميان موضة فسيح الارجاء يمتد أن بحر ارال ال جرّ ورو يشه الزيابة ال المؤد الله جرّ رود ويشه الزيابة لكنه جمع السنجاب الكبير ، المع الرقاء ، فاعر الفراء مسكية المنادة القرية فدد مسكية المنادة القرية المنادي المنازة والامالة السنجة. يعيش في نفل علمان على المنازات المالية والامالة السنجة. يعيش في نفل علمان على المالية المالية المالية المالية المالية المالية المالية المالية المنازة المالية المالية

Spheniscus (S). \*٥ - طُنْسَاح - ۱۷۲۳۳ Sphénisque (F). Spheniscus (E).

جنس طر من معيات الربي ، كفيات القام ، وقصيلة المستجرات المربقة القساد موقعة القطيني الاجتماعة المستجرعة المستحرعة المستحرعة المستجرعة المستحرعة ا

Spheniscidae (5). ٥ مُشَمَّناجِيَّات ٥ العَمْسُناجِيَّاد Spheniscides (F). Spheniscidae (E). مضيلة طيور بحرية من عديمات الريش ، كفيات القدم. الريق خاص مرابق خاص الريق خاص الريق خاص الريق عام الريق عام الريق عام الريق ا

۱۷۲۱۷ - طَرِيق الجُرَّ ، طَرَيق السَحْبُ Chemin de halage (F). Towing-path (E).

هي الطويق الممتدة حذاء النهر او القناة الصالحة للـ الاحة والّي يجوز استمالها لجر المراكب او سحبها .

Chemin rural (F). طریق ریفیهٔ ۱۷۲۱۸ - طریق ریفیهٔ

كل طريق في الريف تربط الدساكر والقرى ببعضها بعض .

Chemin agricole (F). - طَرِيق زِرَاعِيلَة Agricultural road (E).

كل طريق تمر بين الاراضي الزراعية أو تربطها ببعضها بعفر. .

Méthode (F). - طَرِيقَلَة ، مَنْهُمَج ١٧٢٢ - طَرِيقَلَة ، مَنْهُمَج ١٧٢٢ - الماريقة المارية ا

Méthode de réduction (F). Method by reduction (E).

۱۷۲۲۲ - طَرِيْقَة سِينُنِيَّة ١٤٠١ - طريقة سينُنِيَّة

Méthode sexagésimale (F). Sexagesimal method (E). Système décimal (F). عُشْرِيقَة عُشْرِيقة

۱۷۲۷ - طَرِيقُهُ مِتْرِيَّةً (F). Système métrique (F). مريقة متْريةً Metric system (E).

Decimal system (E).

هي طريقة القياسات الم طلبان المسك ١٧٢٠٥ - طر نــ ٥\*

۱۷۲۲ - طَرِيْم ٥ \* Armillaria mellea, Armillariella mellea, Agaricus melleus, Rhizomorpha intestina, R. subcorticalis, R. fragilis (S). Armillaire de miel, Pourridié-agaric (F). Root-rot honey agaric (E). Hallimasch (D). فطر من الغاريقونيات موطئه فسيح الارجاء، يركبُ الجذور فيؤذبها . يصيب من الاشجار الحرجية السنديان والزان والشرم والبتولا والحور والاكاسيا والصنوبر والتنوب واللاريس. ويصيب من الاشجار الشهرة الكرمة والحوخ والمشمش والدراقن والكرز والتفاح والاجاس والجوز والحمضيات على أختلافها ثم الموز والتوت والبن والشاي والكاكاو والكينا والمطاط . ويصيب ايضاً بعض النباتات الزراعية والنزيينية كالبطاطا والقلقاس والجزر والاضاليا وَالْنَرْجِسُ وَالْخَرَّامُ إِلَّا مَظْهُرُهُ الْخَارِجِي فِي دُورِهُ الفَطْرِي الصحيح : فطر طويل الساق النحيلة الاسطوانية، ارسوسته قلنسوية الشكل، دقيقة الحافة المنكمشة الى الداخل، قطرها نحو ه سم. لونها اصفر عسلي يعلوه مواج زيتي . لبابه جامد المقطع ، ابيض اللون مر ألمزاق . وهُو منَّ الفطور المأكولة . مُرورته تذهب مع الغلي || يظهر في الحريف ويدوم حتى اواثل الشتاء . يُركبُ المواد العضوية والخشبية المنحلة على الجذرع والاخشاب المطروحة ارضاً || وهو في دوره المشيجي يبتدئ بثرة مفلطحة هدبية الاطراف قطرها نحو ١٢ مم. لونها الى السمرة ، تنفلق عن خيوط كثيفة مستطيلة تسرح في التربة السطحية الى ان تلتقي



طو يم



سناج

احنامها وانواعها المروفة قلبلة العددى اعطانها القطب الجنوب || ملجم الحياتي جماعي تعيش معظم حياتها في الماء ولا تألف الجزر الأ في زمن التسافد والترخم إ قوتها الاسماك والقشريات || أشهر أجناسها الطسناج .

Cryptoblabes gnidiella (S).

حشرة صغيرة من فصيلة الناريات حرشفيات الاجنحة . موطنها بعض المناطق الشرقية من حوض البحر الابيض المتوسط . تألف بساتين الليمون وجنائن الدراق والمواقع التي يكثر فيها المثنان، فراشتها عجفة تعيش على مخزونها الامعائي . سرفتها ناهمة تعيش على بشرة ثمار البرتقال وعلى او راق الدراق والكرمة والمثنان | إجسمها صغير قضيف يطول نحو ۽ م. بسطتها تراوح من ١١ الى ١٣ م. رأسها مُعَدَّلُ الْجَرِمِ ، قَصِيرِ الْخَطْمِ ، عَيْنَاهَا كَبِيرَتَانَ ، نَأْشُرْتَانَ . زباناها خيطيان ، ملمساها دقيقان ، مرشفها جدة . جوثنها وبطنها الى الشهبة || رواشنها الى الشهبة يعلوها مواج تبنى وحتار اسمر إل لها جيلان في الحول. تظهر فراشَّة الجيل الاول في ايار وفراشة الجيل الثاني في آب. تسرح في الليل وتبيت في النهار || السرفة ، عند بلوغها الادرآك التام، تطول نحو ١٠ مر. جسمها شبه اسطواني الشكل ، مستدق المقدم والمؤخر . ثوبها الى السمرة الجؤوية المواج يعلوها خطان جانبيان ، قاطبان ، شديدا السوة . رأسها اسود . مدبها ورواجبها الى الحنطى الاسمر || طور الاكعال في الجيل الاول يستمر نحو مَّ ١ يوماً ويستمر

جنس فطور مجهرية من فصيلة الراهوبيات. بثوره البونية لاقياسية الشكل والحج . طيالمه حشودة لامتجانسة تنفلق عند بلوغها عن غيرات هبابية لوبها الى السرة القائمة .

۱۷۲۳۸ - طَعْنَم Goût (F), Taste (E),

كل ما يوضع من طعام لاجتذاب الصيد من طير أو سمك او وحوش .

Greffon (F). Graft (E).

۱۷۲۱۱ - طَعَمْ المُزُدْرَعَ ، نَطَلُل Goût de terroir (F). Native tang (of wine), Raciness

(of style) (E) طعمِ خاص ، يعود الى التربة والموقع ، يَكُونُ في بعضُ

Production (F). Product (E). مُعَمَّدُ - ۱۷۲٤۲ هي ما نتج من محصول .

١٧٢٣ - طسينة المنشان \* ، نارية شهباء

Pyrale grise, Cryptoblabe polyphage (F). Cryptoblabes gnidiella (E).

في الجيل ألثاني تحو ٢٨ اسبوعاً وينقضي ضمن صلجة تنسجها السرفة بين شقوق اللحاء أو تحتّ القشور.

١٧٢٣٦ - طَعام الأرْنَب Phagnale (F). هو المطيء اطلبه.

Tolyposporium (5). ۱۷۲۳۷ - طُعُلُول ٥

هم ما يوديه اللوق من تصنيف لكل ما يدخل الفي.

١٧٢٣٩ - طُعنم Appåt (F). Bait (E).

١٧٢٤٠ - طبعتم، منطعوم، غيرز، قللم، مزلوف

هو جزء النبات المطلوب تكثيره والمد للالتحام بالمطمم.

المحاًصيل كالتبغ والعنب وما اشبه .

I. " h - 1445 Agrainage, Agrenage (F). نثر الحب في مواضع معينة لتجتمع عليه العاير فتصاد.

۱۷۲۱۱ - طَعَن ، رُجُوع ، إِلْسَجَاء . ١٧٢١١ Recourse (E).

هي الالتجاء الى السلطة الحصول على الغاء حكم أو تعديله ارٌ تفسيره او اعادة محثه ,

Reproche de témoins (F). عَلَعْنِ الشَّهُود - ١٧٢٤٥

Objection of witness (E). وسيلة يتذرع بها احد المتخاصمين ليستبعد شهادة شخص

١٧٢٤٦ - طَغَام ارذال الطبر والسباع .

١٧٢٤٧ - طُغَرَ الطغر طائر . ج طغران (اللسان) .

١٧٢٤٨ - طُغْمُس Gorille (F). هو الغورلي ، اطلبا .

١٧٢٤٩ - طُغمُوسَة مُحلَشَمة ٥٠ ، سَميَالْهُورة مُحتشمة ٥ Cymbalophora

pudica (S). Cymbalophore pudique (F). Cymbalophora pudica (E).

حشرة من فصيلة الحرمديات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها بعض مناطق حوض البحر الابيض المتوسط. فراشتها جارسة قونها رحيق الازهار . سرفتها خاضلة قوتها عصف النجيليات | جسمها متوسط القد يطول نحو ١٧ م. بسطتها نحو ١٤ مر. رأسها خذروني الشكل، عيناها كبرتان باقوتيتان زباناها مشطيان مرشفها مستطيل. جوشتها حنطي اللون . بطنها الى الحنطى الاحمر المواج || روشناها الامآميان الى البياض التنن يعلوه تبضيع وتجذيع كستني . روشناها الخلفيان الى ألبياض الوردي الموأج يعلوه تبقيج كستني || لها جيل واحد في الحول. تظهر الفراشة في حزيرانُ وتبقى حتى آب. تسرح في الليل. تماظل بعد ظهورها بنحو اربعة اسابيع وتمتح المكن عل الصفحات السفل من نصال الاوراق || السرَّفة تطول نحو ٣٠ م. جسمها انبوبي الشكل ، ارمد اللون ، اسمر المواج تعلوه مجموعات متفرقة من الهلب الاسود الانتشاب، الحنطى الاطراف. رأسها اسود. مديها ورواجبها الى الرمادي || طـور الاكمال يستمر نحو اربعة اسابيع وينقضى ضمن صلجة تحبكها السرفة في شقوق اللحاء أو

تَحَت الْقشور . ١٧٢٥٠ - طَفَّ، طفاف، طُفَاحية

Excédent de mesure (F). ١٧٢٥١ - طَفَ

الطفُّ هو سفح الجبل وساحل البحر ج طغوف .

Emerger (F). To emerge (E), ۱۷۲۰۲ - طلقاً برز على سطح الماء.

١٧٢٥٣ - طَلَقًار \*، ظَلَى الوَعَر Oreotragus saltator (S). Oréotrague sauteur (F).

Klippbok, Klippspringer (E). حيوان لبون مجتر من الظباء وحيد الجنس والنوع. موطنه بمتد من الحبشة الى كنيه واوغندا وروديزيه. يألف



طسينة المثنان



Hydrargyrisme (F). - طَفْح زِلْبُكِي - ۱۷۲۹۲ نسم بالزئيق .

۱۷۲٦۳ - طَلَفْح وَرَّد يُّ هو الحامي مرض جلدي ، اطلبه .

Plectrophanes nivalis (5). - طُفُسَر النَّلْع - ۱۷۲٦٤ Plectrophane des neiges (F).

طالر من الجارام غرطيات الماتفر وضعية الشروريات. المتوسط ذكك لانه من التواطع التي تجوب البلاد في طلب المتوسط ذكك لانه من التواطع التي تجوب البلاد في طلب الراق والمعيف والمشتى. مضيت الحيالي جماعي. الحواجه المتوافق من من المتواجع المتو

۱۷۲۹ - طَهُورَة - ۱۷۲۹ تيد الفيرية عصل في وثل وحدة وراثية . راجع افتجاء

وشرود .

۱۷۲۲۰ - طَهَلَ زمن احرار الشمس قبيل الفروب .

Arelle (F).

۱۷۲۹۷ - طَفَلَ ۱۷۲۹۷ - طَفَلَ هو الصلصال ، اطلبه .

Tendre, soyeux (F). المُقَالُ - ١٧٧٦٨ Tender, Silky (E). العلفل : الرخص الناع من كل ثبيء . ج طفال وطفول .

۱۷۲٦٩ - طُفُلُقُ . (Cotyledon (E). طُفُلُقُ . (Cotyledon (F). Cotyledon (E). هو الأشران نبات عشيي ، اطلبه .

۱۷۲۷ - طَفُو ، طُفُو ، طُفُو ،

۱۷۲۷۱ - طَفُوة النبت الرقيق . Herbe tendre (F). الطفوة : النبت الرقيق .

Paralique (F). Paralic (E). 0 قصص 1۷۷۷۲ - طَلَقَتِي 0 الله على ال

Echis (S). Echis
- باس حيات خيئة من فصيلة الافيات الالبريات
الأحذوب. الواطها مدية جيمها من اقامي الهرد الهارة على المحراة تمور وقعة على المحراة المراة تمور وقعة يضاء وحيانا المسهمة المسراة تمور وقعة يضاء وتنانا الموادال أور اليضات مترجان رويضها حملي الثوب الإلمان | المشهر الواصها الشفية المؤدة أم المسائية من معلوق الدن | المشهر الواصها الحيث والمدة الجوز (الأرديد)

الحياد الرقية التي تعلو من ١٩٥٠ بل ١٩٠٠ م، حبن مطلح الحرب مليته الحياقي جامي . إجله يتألف من مليته الحياقية والحياة الدورة الساعة والمستحدة والمستحدة المستحدة المست

Tamenis (5). Zamenis و المباتات الرأسيا مدينة منتشرة في المباتات الرأسيا مدينة منتشرة في المباتات الم

الموشحة بالاسود. بطنه دائماً تبنى اللون اصحر المواج ||

الانثى تتحلَّى بثوب الذكر وهي ثنائية الخلف. تضع

شادناً واحداً ترضعه نحو ثلاثة اشهر.

Podocnemis (S).

\* The - IVY oo
Podocnemis (F). Podocnemis (E).

جنس ملاحف سابة من فصيلة الخاصيات. الواجها المطرفة طرقة مساركة الجنرية المسلمين المسلمين والبيرات والدوان والمتابق المسلمين من المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين على الماء من الواجها ألى الكيمية السواد. فياجها سميكة والمسلمين على الماء من الواجها ألى الكيمية السواد. فياجها سميكة والمسلمين على المسلمين المسلمين أمانها مسلمين المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين المسلمين ومناه المسلمين والمسلمين المسلمين ومناه المسلمين والمسلمين ومناه المسلمين ومناه و

Parélie, Parhélie (F). وطُفَالَة - ۱۷۲۰٦ Parhelion, Mock sun (E).

الطفالة صورة الشمس منعكسة في سحابة .

السmaturité (F). وطَفَانَة ٥ - ١٧٢٥٧ - طَفَانَة ١mmaturity (E).

حالة الثنيء غير الناضج . المذاق الحامز في معظم النّار دليل الطفانة .

۱۷۲۵۸ - طفاوة (E). المارة (F). Ring (E). الدائرة الظاهرة في مقطع جذع الشجرة .

Lave (F). Lava (E). - طَلَقْتُح طُفح ج. طفوح. هي حم المعادن المصهورة الملهبة التي يقذف مها الركان عند ثورانه .

Débordement (F). - طَفْع - ۱۷۲۱۰ Overflowing (E). ميلان الماء خارج مجراه .

١٧٢٦١ - طَفُح النَزُو مو البنار ، اطلبه .

طفكاشة



طفية

طفية حرّة

طق احمر المنقاد

١٧٢٧٤ - طُلُفْسَةَ حُرُّةً \*

حية سرلودة من الافاعي انبوبيات الاخاديد . جسمها معتدل الشخانة يطول نحو أه ٨ سم. ثوبها الى الصهبة الحنطية تعلوها رقشة بيضاء خفيفة وخطان اسودان متعرجان رأسها لوزى الشكل . عنقها مستدقة الجرم . عيناها خرزيتان ، ناشرتان . منشقاها رافخان مرتفعان نحو العلاء عدد اسنانها ٤٨ منها ٢٤ في كل فك. عقافتاها اماميتان متحركتان || تسرح في الليل و في النهار . تندس في الرمل والتراب بسرعة . قَوْمًا كل ما دب وطار وتمكنت منه || بيامها الشتوي يستمر نحو خسة اشهر . تبلغ كامل موها بعمر عشر سنوات وتعيش نحو ٨٠ سنة | الانثى تسافد بعمر اربع سنوات. جرابها الشواري بحوى من ١٢ الى ٢٠ بيضةً . ينقف البيض عند خروجه من الانظوية الى الجراب ثم يسلك الشوار حتى الفلج حيث يخرج للقاء النور جوارن كاملة العدة سارحة | لدغتها نميتة أن لم تعالج بسرعة وقد تكون قاضية اذا أصابت احد الشرايين الدورية || تعتبر من الثعابين السامة الحبيثة الشديدة

١٧٢٧٥ - طُفَينلي ، مطفال ، ضيفن Parasite كل كائن يميش علَّى ما هُو حي من النبات أو الحيوان.

١٧٢٧٦ - طُفَيَـليّ بِاطني، أَنْتُوفِيت Entophyte نعت تعريني يطلق على الفطور المجهرية الطفيلية التي تعيش داخل النبأت المبتلي بها .

١٧٢٧٧ - طُفُيَنْلَيِّ ظَاهِرِيٍّ، إَكْتُتُوفِيت

Ectophyte نعت تعرين يطلق عل كل طفيلي ينمو على ظاهر الأعضاء

النباتية او الحيوانية . ۱۷۲۷۸ - طکفین ٥ Immature

نعت تعريق توصّف به البار والبذور غير الناخجة .

Tockus (S). Tock (F). Tockus (E). و طُوِّق - ۱۷۲۷۹ جنس طبر من فصيلة الاركوميات. إنواعه قليلة العدد ، حميعها من الطيور الافريقية . اجسامها كبيرة القد . مناقيدها غليظة، محجنة، مسننة الطفاف، تتمنز مخلوها من النتوءات القرنية ¡| يألف العيص والغابات والاحراج . قوته الثَّار والحبوب والبذور والحشرأت والعظاء والفئرانَّ || أعرف أنواعه الطق الاحمر المنقاد.

١٧٢٨٠ - طُهُمُ أَحْمَ المنقَاد ٥٠

Tockus erythrorhynchus (5). Tock à bec rouge (F).

نوع من العلق. اعطانه تمتد من الحبشة الى السنعال. جسمه كبير القد يطول نحو ٥ ٨ سم. منقاده غليظ القاعدة مقوّس الشكل، مسن طفاف المخطر الاعلى ، احمر اللون . اسمر الملقط || يألف الغياض وضفاف الابهر . طيرانه بعيد المدى متقطع الشوط كالنقار ا قوته الثار والبذور والحشرات والوزغ والعظاء والفئران إ يدثن في تجاويف الجذوع . تضع ألانثي من ؛ الى ه بيضات تحضنها نحو ١٥ يُوماً محجور عليها بالطين والقش على غرار البوقير والختو .

Echis echis. Echis vulgaris (S). Echis commun, Vipère des sables (F). Echis (E).

Taxus (S). If (F). Yew (E). طُقُسُوس - ۱۷۲۸۱ جنس اشجار حرجية من الطقسوسيات الصنوبريات. يقال أنها تعمر نحو ٣٠٠٠ سنة . انواعه وضروبه عديدة . اشجارها متفاوتة القدر تعلو من ه الى ١٥ م. اغصابها وفروعها منتصبة تقبل التشذيب والتقليم . اوراقها متقابلة ، ثنائية الصف ، شديدة الخضار العابق، لامعة الصفحة العليا؛ وهي جحالية المادة تميت الناس والحيل وتؤذى البقر والماعز والنَّصْأَن . ثمارها عنبية الشكل ، حمسية الحجيم عادمة المواد السامة . اخشاجا صناعية حيدة الصنف ، ناعمة الرقمة ، قوية الاندج والزوب ، لومها الى الجؤوة

المسنجة بالاسمر . شكيرها أبيض اللون قليل الساكة . ١٧٢٨٢ - طُقُسُوس عَادي \*، زَرْنَب

Taxus baccata (S). If commun (F). Common yew, Yew tree (E). Echte Eibe, Ifenbaum, Eibenbaum (D). Tasso, Libo, Livo, Albero della morte (I). نوع من الطُّقسوس المبذول شجرته تعلو من ١٢ الى ١٥ م. ضروبه عديدة جميعها بطيئة ألنمو الآ آلها تخضع لمختلف طرائق التشذيب الذي مجعل مها شي الاشكال المكن انسجامها مع الظرف والمكان .

١٧٢٨٣ - طُلُقُ سُوسي هو التكسوديوم ، اطلبه .

Taxinées, Taxodinées (F). طُقُسُوسيًّات - ۱۷۲۸٤ سبط من فصيلة الصنوبريات يشمل الطقسوس والطولق والفشغ والسميلق .

١٧٢٨ - طَلَقُطُق مو الأربل، اطلبه.

١٧٢٨٦ - طُفُطَبُقَةَ \* Chettusia (S). Chéttusie, Chétusie (F). جنس طير من طوال الساق وفصيلة الزقزاقيات. انواعه نحو ١٥ جميعها من القواطع تجوب البلاد في طلب الرزق والمصيف والمشى وقد تكثّر الاقامة في البلاد الحارة . اجسامها صغيرة القد ، رشيقة القوام . اذنابها قصيرة . ظهورها واجتمها الى السمرة . بطومها الى البياض || تألف المناقع ومجاري الماء والمروج الغناء . قومها الهوام والحشرات والقشريات . تدنن في المناقع بين الاعشاب . الانثى تحضن وحدها نحو ۽ بيضات .

۱۷۲۸۷ - طاً. · Sève (F). Sap (E). هو النسغ ومنهم من خصصه بالنسغ الهابط.

۱۷۲۸۸ - طَلَلِّ Brume (F), Haze, Mist (E), قيل اخف المطر واضعفه وقيل الندى وقيل فوقه ودون المطر . ج طلال وطلل .

١٧٢٨٩ - طلاء طكو Faon (F). Fawn (E). الصغير العمر من ذوات الظلف ج. إطلاء.

١٧٢٩٠ - طلاء Endult, Vernis (F). كل مادة مائعة تستعمل طلياً . . Coating, Varnish (E) ١٧٢٩١ - طُلاطِلَة ، طَنْطَلَة ، غَلْصَمَة

Luette, Uvule (F). Uvula (E). زائدة لحمية التركيب، محروطية الشكل، متحركة، نابضة ، توجد عند مدخل الحلقوم .

ING - IVYAY Habitus رسم هيئة الشيء او النبات الحارجية الطبيعية .



طقسوس عادى







طاسة البصل



طلمة التوليب









١٧٢٩٣ - طُلَام، قُنْسُرُ Chènevis (F).

هو التنوم اي حبُّ الشاهدانج . ١٧٢٩٤ - طلائم **Prodromes** 

هي الاعراض التي تستبق المرض وتشير اليه . ١٧٢٩٠ - طكلائسم من البواكس ، اطلها .

١٧٢٩٦ - طلك ، عريضة ، النماس

Requête (F), Request (E). هو كل مطلب نقدمه صاحبه الى سلطة علك حق النظر

بقضيته واجراء اللازم .

١٧٢٩٧ - طلك ، دعةى Demande (F). Demand (E). م. هو ما يعرضه العارض على المحكمة راجياً تقرير وجود حق له . ويأتَي معنى الدموى توسعاً .

Recours en annulation (F). - طلك الإلغاء - ١٧٢٩٨ Petition for annulment (E).

. هو طلب الغاء عمل اداری .

١٧٢٩٩ - طَلَب إعادة النظر في القضية Pourvoi en révision (F). Petition for rehearing (E). مو طلب اعادة النظر في بعض القواعد القانونية التثبت من صحبها او في بعض الآحكام لالغائبا .

Rescision (F). اطْلَب قُبُول الالْتِمَاس - ١٧٣٠٠ Rescission (E). دعوى غايتها نقض الحكم دون الالتفات ألى موضوع

الدعوى الى صدر عبها . ١٧٣٠١ - طلكب منا فيوق الحقّ

Plus petito, Ultra petita (F). هو الحكم بغير مطالب الحصم كأن يحكم القاضي بثيء لم يطلب منه او بشيء بزيد عما طلب منه .

١٧٣٠٢ - طَلَب نَقَض الحكم

Pourvol en cassation (F). Appeal for reversal of هو الطلب بابطال حكم ، صدر من محكمة الدرجَّــة الانتهائية ، طعن فيه .

١٧٣٠٣ - طَلَلَة Arôme agréable (F). Agreeable aroma (E).

الطلة : اللذيذة من الروائح . يقال رائحة طلة وخر طلة . ١٧٣٠٤ - طَلَع

هو السنط الصمغي، شجر من العضاء يرعاها الابل. الواحدة

١٧٣٠٠ - طلع Ixodes (S), Ixode (F), جنس قراد من قصيلة الطلحيات قوته الدم الذي بمتصه من الحيوان || اشهر انواعه طلح المواشي وطَلح الكلاب .

الكلاب \* - الملح الكلاب - ١٧٣٠٦ - ١٧٣٠٦ Ixode ricin, Tique des chiens, Pou des bois (F). نوع من الطلح المبطط الصغير القد. الذكر منه يطول نحو ٢ مر. وآلانثي تطول نحو ٩ م || يتطفل على معظم الحيوانات الوحشية والداجنة اخصها الكلاب والمحرات فيمتص دمها ويؤذيها .

المرابع المرا Réduve (F).

نوع من الطلح الاسمر، المبطط، البيضي الشكل، الصغير القَد . الذكر منه يطول نحو ۽ م. والانثي تطول نحو ١٨ || يتطفّل على حميّم الموأشي اخصها الابقار والاغنام والحال.

١٧٣٠٨ - طلْحيَّات Ixodidae (S). Ixodidés (F). Ixodidae (E).

فصيلة حشرات من القراديات قوبها الدم تمتصه حيث تستطيع . اجناسها وانواعها عديدة ، حميمها صغعرة القد . ذكورها اصغر حجماً من اناثها . تتميز باخطامها الثاقبة الماصة المنشارية التركيب التي تتشبث في اجسام العوائل التي تركبها. لذلك يصعب نزع الطلح من عائله دون فصل جسم حيث يبقى الرأس مع اجزاء الفر في جلد العائل .

## ١٧٣٠٩ - طَلَتْخ

الطلخ : ما بي في الحوض والغدير من ماء كثرت فيه الدعاميص لا سبيل الى شر به .

١٧٣١٠ - طلُّحُمَّام حو الفيل في ذروة بأمه ونشاطه .

۱۷۳۱۱ - طَلْسَة ٥ Botrytis

جنس فطور مجهرية من الطلسيات. وفصيلة الوطحيات. يتميز بمشيجه الموثور الاسطواني الشكل، الغليظ القطر ، الخلوى او السطحي الانتشاب. جرابه الكنيدي منتصب الجلوس، عديد ألفروع العمودية الارتكاز. كنائده طرفية ، عنقودية او ضمية التجميع ، بيضية الشكل ، نحيلة الغلاف، وحيدة او ثنائية آلحلية || انواعه كثيرة العدد اعرفها واشهرها ما يتبع .

١٧٣١٢ - طَلُسَة اليَصَارِه \*

Botrytis squamosa (S) فطر مجهري يركب اوراق البصل فيسبب يباس اطرافها

بعد اختطاف لونها || يكافح باستعال بيسلفيت الكلسيوم .

Botrytis tulipae (S). \* ٥ - طَلُسَةَ التوليب - ١٧٣١٣ فطر مجهري يركب اوراق التوليب فيؤذيها وقد يصيب الشمراخ الزهري فيعطبه || مظهره الحارجي بقم صغيرة شبه مستديرة رمادية اللون تركب النصل فتسبب جفاف فسجه المنحارة || وهو على الشمراخ الزهري لطخ صنديرة عديدة تشوه الازهار بعد أن تسيء الى تموها | يكافح عنه ظهوره باستعال بيسلفيت الكلسيوم وبتطهم التربة بالكربولين .

١٧٣١٤ - طَلَسَة الثُّوم ٥ \* Botrytis alii (S). قطر مجهري يعتري الثوم والبصل في اثناء حفظها. مظهره الحارجي وشَاح كنيدي لبد التجميع ، خلي الهيئة ، اغبر اللون ، يركب اقراص الثوم والبصل فيعفها || يدارك باجتناب ُّحفظ الثوم والبصل في الاماكن الرطبة . ١٧٣١٥ - طَلُسَة الدَّميكة ٥

Botrytis galanthina (5). قطر مجهري بركب الدميكة عند انتاشها من التربة فيمنطقها بوشام اغير اللون ندفى الشكل يسطو على الاوراق فيقرحها بعد أن يوشمها ببثوره السود الكثيفة .

١٧٣١٦ - طَلُسَة الزَنْسَة ٥ \*

Botrytis elliptica (S). فطر مجهري يركب بعض انواع الزنبق فيسبب يبساس او راقها بعد أن يوشم نصلها ببقع حنطية لاقياسية الشكلُّ والتجميع || يكافح باستعال بيسلفيت الكلسيوم .

١٧٣١٧ - طَلَسْمَةُ الفُول ٥ \* Botrytis fabae (S). فطر مجهري يركب أورأق الغول وقد يصيب الازهمار والقرون أأ مظهره الحارجي نقط مبعثرة مستديرة سمراء اللون تركب النصل عل صفحتيه ثم تتسع فيبلغ قطرها من ١٠ الى ١٥ مر. بعد ان ينحرف لوبها الى الرمادي الزاهر تمنطقه هالات متتابعة سمراء المواج || وهو على القرون بقع متصلة او متراكبة تغلف القثرة السنفية فتعطبها وتذبلها إ يكافح عند ظهوره باستمال احد الفواطر الحديثة . ومن المستحسن انتهاج الدورة الزراعية

Botrytis infestans (S). وطَلَسَة القُنْسَ ١٧٣١٨ - طَلَسَة فطر مجهري يركب سوق القنب عند شمخها وعلوها عن التربة فيذويها بسرعة اا مظهره الحارجي لطخة سمراء عرضها نحو ١٥ مر. تطوق الساق فتعطبها وتسبب يباسها مع اوراقها وازهارها أإ لا يستوجب المكافحة لانه عديم الثبات، قليل الانتشار

الثلاثيةُ التي تقضي عليه لحلو التربة من العائل .

١٧٣١٩ - طَلْسَةَ النَفَلَ Botrytis trifolii (5). فطر مجهري يركب النفل في سوقه واوراقه || مظهره الحارجي بقع صغيرة مبشرة مستديرة سمراء اللون تعلو السوق والاورأق فتسبب جفاف النبات.

١٧٣٠ - طَلُسنَة الوَدَح ٥ \*

Botrytis paeoniae (S). فطر مجهري يصيب الودح وزنبق الوادي. مظهـــره الخارجي بقع لاقياسة الشكل والحجم تركب الاوراق والسوق والزمعات . تبدو على النصل بقم صغيرة حراء اللون ثم تتسع وتنحرف نحو السمرة يقابلها على الصفحة السفل بقع رمادية خلية لبدة اا يكافع باستعال بيسلفيت الكلسيوم المركز ١٪

Botrytis cinerea (5). وطَلْسَةُ رَمَادِيةً ٥ - ١٧٣٢ ا

فطر مجهري عميم الانتشار يركب جميع المواد النبانية المنحلة أو السائرة الى الانحلال . كما يركب نباتات المصارى والمشاتل الكثيفة | مظهره الحارجي نواس خمل عنكبوتي اطحل اللون .

١٧٣٢٢ - طَلْسَمِيَّة \* ، هند بَاء زَرْقاء

Catananche coerulea (S). Catananche, Cupidone bleue (F). Blue cupidone, Blue succory (E). Rasselblume, Blaue Rasselblume (D). Cupidonia, Belvedere turchino, Madre d'amore (I).

نبات عشبي بري معمر مبذول من فصيلة المركبات. كان يستعمل في كتابة طلاسم الحب والبغض. ساقه دقيقة فرعاء تطو من ٥٠ الى ٥٠ سم. اوراقه ضيقة مستطيلة ، معظمها قرصى الانتشاب ، طولها يراوح بين ٢٠ و ٣٠ سم. نصلهاً ثلاثي العروق ثنائي أو رباعي التفصيص ، خل الصفحة السفلي ازهراره رويسي، فردي التجميع . ازهاره الى الزرقة || تنويره يستمر من تموزُ

١٧٣٢٣ - طَلُسيتَاتٍ ٥٠ Botrytidae (S). Botrytidées (F). Botrytidae (E). عمارة فطور مجهرية من فصيلة الوطحيات . اجناسها

ستة: البيوض، الطلسة، العفاس، العفيسة، الفهاتوتر بكر، النمشية

١٧٣٢٤ - طلطاني ٥\* Collia (S).

Collia (F). Collia (E). طلطاني هو الاسم الهندي . جنس اسماك بحرية ونهرية من مُعْتوحات المثانة وفصيلة الصابوفيات . انواعها المعروفة سبعة اعطانها اخوار انهر الهند || اجسامها مردنية الشكل، معتدلة التبطيط ، تطول من ٢٠ ال ٣٠ سم. اشداقها كبرة ، رحبة الانفراج, زعانفها الظهربة صغرة ،

الصدرية مستطيلة حسامية الشكل. الشرجية ضيقة ، مستطيلة ، تمتد حتى طرف الذيل. اثواما الى الزرقة الخضراء المواج. بطونها الى الصفار المذهب إ لحومها مأكولة ، جيدة الصنف .

١٧٣٢ - طلك ، ولينع Pollen هو الصواح ، أطلبه .

۱۷۳۲۱ - طَلَعْمَةُ ، ضَبَّةً شكل من اشكال الازهرار مركب من محور يحمل ازهاراً لاطئة وحيدة الشق، مثاله ازهرار النخل.

۱۷۳۲۷ - طَلَعي ٥ ، وَليعي ٥ ، ١٧٣٢٧ Pollinic (E). نعت تعریفی یطلق عل کل ما هو مختص بالطلع کالجیوب

والانابيب ألطلمية .

١٧٣٢٨ - طَلَقَ Talc

Mica ١٧٣٢٩ - طَلَق ، مسكمًا صواناة الالومين والبوتاس والحديد والمنتزية وهو احد الاجسام الى يتألف مما الغرانيت اى الأعبل.

١٧٣٠ - طَلَق مُنتَضَّد ، ميكاشيست

Micaschiste (F). Mica-schist (E). هو ما حوى الطلق والحجر المنضد اي الشيست .

١٧٣٢١ - طُلْلَه

Nuage peu épais (F). العلمة ما رق من السحاب.

١٧٣٢٢ - طَلَّاسَة Botryosporium جنس فطور مجهرية من الماصوعيات وفصيلة الوطحيات . انواعه قليلة العدد والاذى . معظمها رمية تركب النباتات المقيمة الهزيلة من النجيليات إلى الإشجار الحرجية .

۱۷۳۳۳ - طَلَكَي Faon (F). Fawn (E). الطلى : ولد الظبية ج أطلاء .

١٧٣٣٤ - طلية Tache, Souillure (F). Simear, Dirt (E).

۱۷۳۳ - طلیس ، طلیس Aveugle de naissance

هو الكنه اي آلاعمي خلقةً . ١٧٣٦ - طلت ، مُتَحَرِّك Astatique (F).

Astatic (E). ما كان محالة الإنزان المتعادل المستمر ۱۷۳۳۷ - طلق ٥ Nidifuge (F)

نعت تعريفي يطلق على فراخ الطير التي تنقف نشيطة كاسية تستطّيع الاستغناء عن ابوبّها .







فألسة الودح





۱۷۳۳۸ - طَلَيل الحصير المنسوج من دوم او من سعف.

Tellinus (S). - طیلینس \* ، د ِلینس - ۱۷۳۳۹

جنس محار من الرخويات الصفيحيات الحياشم . انواعه عديدة حيمها صيوانية الاصفاد تعيش غارزة في رمال الشواطئ".

Tellinidae (S). وطِلْيَنُسِيَّات ٥ - ١٧٣٤٠ Tellinidés (F). Tellinidae (E).

فسيلة سيوانات بحرية من الرضويات صفيعيات الجاشم.
اجتامها والراحها المدورة مدينة جنسها من محمورات
المراحي الطباشرية والسائم الأحمر مرسانية بلسط
معلم عجار العالم باستثناء المناطق الفطية إا اصدافها
معلم عجار العالم باستثناء المناطق الفطية إا اصدافها
ترامل بن المستغيرة والإصليحية الرفيعة الذن ، جميد
ترامل ترسنة القد او كيوة . الراباء جولة الالوان المراحة يكثر
فيها الاحر ومشتقاته || احرف اجتامها واشهرها الطليف

١٧٣٤١ - طبيمٌ ما على وجه الماء من غثاء .

۱۷۳٤۲ - طَمَهَاطِمِ\* راجم بندورة .

Rhus à feuilles d'épine (F). - طمع - ۱۷۳۶۳ الطبع شجر يدبغ به يجي ادعه احمر اللون ويدعى ايضاً العرب ، اطلب.

19744 - طَمْسُ هو الدفن في المطمورة كدفن النلال والكلاء والمساقل لحظها بدة من الزمن .

Enfoulssement (F). - طَمَوْر ، دَقَقْ - ۱۷۳۱ه - Burying (E). وضع الثي، في التربة وطمره كالبذار والاسمدة :

١٧٣٤٧ - طُهُمُرُوق مَبَدُّ وَل ٥ \*

Tomocerus (S). \*٥ عُلَمْسُور - ١٧٣٤٨ Tomocère (F). Tomocerus (E).

جنس حرارات قائزة داخة من فسيلة الطسوريات. انزاعه المعرفة قبلية المده دشترة عرضة تطول من ع المعدد الموازة || إسامها مسيمة عرضة تطول من ع الما مع الزايما الم المنطي التعايين الملاجات. حراضها المسرة المله المستمالية الفضية الملاجات المتحرب المناسرية الإحساسية الإحساسية المرحسة بمبرة الحلب الذي يمكن في المؤخر || المهر النواء الطسور المسرة (Tomocrum وطاء الإخبار الهابة)

Tomoceridae (S). م طُمُسُورِيتًات - ۱۷۳٤٩ - ۱۷۳٤۹ Tomoceridae (F). Tomoceridae (E).

فسيلة حرات تانوة دامت من رتبة الكهدليات. اجتامها رائولها المروقة قبلة العدد منتشرة في بعض اتفادا البلاد المروقة قبلة العدد منتشرة في بعض اتفادا البلاد المروقة الحلوان الرقاعة عملوان المروقة عملوان المروقة عملوان المروقة عملوان المروقة عملوان المروقة الم

Loup (F) - طمالال ۱۷۳۰۱ - مالله مالال مو الذئب ، آطله

لا زغب عليه . ١٧٣٥٤ - طَلَمَتُمَ ۖ طمر وتطم الطائر : وقِع عل غصن .

الاحمام طم وتطم الطائر : وقع على غصن .
 الاحمان السهل المنخفض.

۱۳۳۰ - طَعْمَي بالله (Alluvion (F. Alluvion (F. Alluvion

Cryptophyte (F). ه طبعتر ۵ - ۱۷۳۵۷ Cryptophyt (E).

نعت تعريفي يطلق عل كل نبات ينمو تحت سطح التربة . الكمء من النباتات الطميرة .

Gymnocladus (S). مُسَيِّكُو - ۱۷۳۵۸ - ۱۷۳۵۸ - ۱۷۳۵۸ Gymnoclade, Chicot (F).

غجرة حربية رحيدة الجنس والنوع من العنديات وفصيلة التربات الإساقيات متنسبة ، وفيعة ، عادمة الاينان أو أوراقها صغرة التصال السنانية الشكل الزهارا ضربة ، كبرة القد ، بيضاء اللون ، عضراء المولج ، عافقة العرف العطري . فأيادها حنايل متسامكة تغلف بعض الإدود الاحية المادة .



طلينس







١٧٣٥٩ - طَمِيم Cheval de race (F).

> ۱۷۳٦٠ - طُ Botte de roseaux (F). Bunch of reeds (E).

-. حزمة القصب , والقصبة الواحدة طنة , ١٧٣٦١ - طَأَان

2 11 1 - 1VETE

هو الطرغلودس و يدعى الطائر الطنان والطائر الذبابي .

Sonométrie (F). Sonometry (E). طَنْهَانَمَة - ۱۷۳٦٢ الطنانة علم يبحث في مقاييس الاصوات ومقارنتها .

Bombus (S).

Bourdon (F), Humble-bee (E). جنس حشرات نافعة من فصيلة النحليات . انواعه نحو ٠٠٠ موطَّبها العالم. تتمنز باجسامها الغليظة الزباء. اثوابها عديدة الالوان الزاهية المنفصلة، فها الاصفر والاحر والاسود والابيض والاصهب والصنانى || قيتها الطلع ورحيق الازهار . وهي من الحشرات النافعة المفيدة لانها تساعد على تأبير الزهر واخصابه || ام انواعه واشهرها مايلي.

Bombus terrestris (S). \* طَنَّانَة التربُّة - ١٧٣٦٤ Bourdon terrestre (F).

طولها براوح بین ۲۵ و ۳۰ م. رأسها اسود بعلوه توثیح اسمر وخط اصُفر . قترتها سوداً . جوشها والمفصل الاولَ من بطها الى الصفرة . مفصلاها الثاني والثالث الى السواد اللامم . اما الرابع والحامس فالى البياض الاغبر . قوائمها سود . خرشمها متوسط العدد تقيمه في التربة او تحت الشبا . تسرح ابتداء من اواخر ایار .

١٧٣٦ - طَنَّانَة الحَدَائِق \*

Bombus hortorum (S), Bourdon des jardins (F). طولها نحو ٢٠ م. رأسها اسود يعلوه توشيح اسمر. جوشها وقارتها والمفصل الاول من بطبا الى الصفرة. مفصلاها الثاني والثالث الى السواد . اما الرابع والحامس فالى البياض. قوائمها سود . خرشمها كثير العدد . تسرح ابتداء من نيسان. تألف الحدائق والجنائن القريبة من الاماكن الآملة .

١٧٣٦٦ - طَنَّانَة الحَوَاج\*

Bombus sylvarum (S), Bourdon des bois (F). طولها نحُو ٢٠ م. جسمها كثيف الزغب الدقيق العلويل. ثوبها الى الصفرة الشقراء . قوائمها جؤوية اللون . خرشمها كثير العدد. تسرح ابتداء من ايار. تألف الحراج والغابات الكثيفة الظللة .

١٧٣٦٧ - طَنَّانَة الْمُقَالِعِ\*

Bombus lapidarius (S). Bourdon des carrières (F). طولها نحو ١٦ مم. ثوبها الى السواد اللامع. مفاصلها الثلاثة الطرفية الى الحمرة الصنابية . قوائمها عمر يعلوها زُغب أحمر . خرشها متوسط العدد تقيمه بن الحجارة والصخور . تسرح ابتداء من ايار .

۱۷۳٦۸ - طَنَّالَةَ عَطْرَةَ \* الكَّالَةَ عَظْرَةً Bourdon parfumé (F).

طولها نحو ٢٠ مم. رأسها وبطنها الى الصفرة. جوشها زيتوني. قوائمها سود يعلوها زغب اشقر . خرشمها قليل العدد تقيمه في صدوع الاشجار . تسرح ابتداء من ايار .

١٧٣٦٩ - طُنْب

Shoot, Sprout, Offshoot (E). الطنب ج أطناب : عروق تتشعب من ارومة الشجرة .

Rejeton (F).

١٧٣٧٠ - طُنْتُ Tombereau (F), Tip-cart (E), الطنع كالعجلة عربة للنقل ذات دولابين .

١٧٣٧١ - طُنْبَرُجية \* Thunbergia (S). Thunbergie (F). Black eyed susan (E). Thunbergie (D). Thunbergia (I).

جنس نباتات من فصيلة الاقتثيات معقودة التعريف على الطبيب الرحالة السويدي a طنبرج ». انواعها ثمانية مَمَّا العَشْبَيَّةِ الْحَولِيةِ ومِمَّا اللَّفِيةِ العَارِثُةِ المعمرةِ . أوراقها متقابلة الارتكاز ، قلبية او سهمية النصل . ازهارها كبرة القد، زاهية الالوان || اشهر انواعها ما يتبع.

١٧٣٧٢ - طُنُبْرَ جيهَ عُطُرية Thunbergia fragrans(S). Thunbergie odoriférante(F).

جنبة سبر وتية عارشة معمرة تعلو نحو ١٥٠ سم. او راقها سهمية مسننة الحافة . ازهارها عاجية اللون ، فوأحة العرف العطرى . قطرها نحو ٣ سم || ازهرارها يستم من ايار الى ايلول .

١٧٣٧٣ - طُنْبَرُ جِيلَة الْحِنْجَة

Thunbergia alata (S). Thunbergie ailée (F). جنبة سبروتية عارشة معمرة تعلو نحو ١٥٠ سم. اوراقيا سهمية الشكل متباعدة التسنين الضعيف أزهارها صفراء اللون أو برتقالية يعلوها في وسطها مواج أسود تتوسطه بقعة بيضاء || ازهرارها يستمر من حزيران الى تشرين الاول .

١٧٣٧١ - طُنْبَرَ جيئة مُذُهبَة

Thunbergia chrysops (S). Thunbergie dorée (F). عشبة سبروتية حولية تزيينية تعلو نحو ١٠٠ سم. اوراقها قلبية الشكل. كأس زهرتها سميكة النسيج ، مقطومة الطرف. قناباتها بيضية مهدبة ، توجها حرسي الميثة ، بتلاتُّها ذهبية اللون ، ارجوانية المواج يُعلوها طوقَّ ازرق . ازهرارها يستمر من ايار الى ايلول ."

۱۷۳۷ه - طُنْبُور Xiphydria (S). Xiphydrie (F). جنس حشرات من فصيلة الطنبوريات. انواعه عديدة منتشرة في حميم البلاد المعدلة . اجسامها اسطوانية الشكل

طولها يراوح بين ١٠ و ١٦ م. اثوابها سوية الالوان يغلب فيها الآسمر والحنطى. قروبها الاستشعارية خيطية التركيب، افقية الانتشاب أرواشها شفافة كثيرة العروق. مرزات انائها صنيرة القد ذربة ॥ يرقاتها عاشبة تركب جذوع الاشجار الحرجية العابلة اخصها المغث والحور والدردار .

١٧٣٧٦ - طُنْبُوريَّات Xiphydriidae (S). Xiphydrildés (F). Xiphydriidae (E).

فصيلة حشرات من غشائيات الأجنحة الأشر يات . أجناسها وانواعها عديدة تتميز باستدارة رووسها واستطالة اعناقها وقصر اطواء انائها برقائها خاشبة تخلد وتسردب جذوع المغث والبتولا والسنديان والحور والدردار .

١٧٣٧٧ - طُنْبُوس بِعُوضِي

Tanypus culiciformis (S). Tanype culiciforme (F). حشرة من فصيلة الهموشيات. جسمها قريب الشبه من البعوضة ، يطول نحو ه م. | ثوبها الى الطحلة السمراء يعلوها ، عند الذكر ، خطان اسودان في الصدر وستة



طنانة الم





لمنانة الحراج





طنانة عطرة



Stratus



عطوط معترضة في البطن. اما الخطوط المعترضة في ثوب الانثر فصفراء اللون || رأسها مستعرض زباناها ريشيان عند الذكر ، قلاديان عند الانثى . روشناها ، عند الشقين ، الى البياض الاغير المرقوش بالحنطى . قوائمها الى الصفرة ، مفاصلها سود || تظهر الحشرة الجُملانة من ايار الى تشرين الاول . تألف ضفاف المناقم ومجاري الماء || يرقمها ماثية ثم قازبة ، واثجة ودامنة .

١٧٣٧٨ - طَنَعْج هو المور ، اطلبه .

۱۷۳۷۹ - طَنْدُ ق مَسْدُ ول ، (F). وطَنْدُ ق مَسْدُ ول ، Tanrec commun حيوان لبون حاشر يدعى مذال ، اطلبه .

۱۷۲۸۰ - طَتَتُ

من لباب عادها .

الطنز ضرب من السمك (المحيط).

۱۷۳۸۱ - طَنْطُور الجندي هو القطيفة الحبشية . اطلمها .

۱۷۳۸۲ - طَنَعْين ٥ Tanghin, Tanghen (F). مادة جحالية تستخرج من عصارة ساق الطنفينة السامة أو

١٧٣٨٣ - طَنْعْسُنَة ٥ Tanghinia (S). Tanghinie, Tanguin (F).

جنس اشجار برية وتزيينية من فصيلة الدفليات انواعها المعروفة خسة جميعها كبيرة القد تعلو من ٨ الى ١٥ م. اخشامها صلبة مسنجة حنطية اللون . ممارها نووية الشكل بندقية الحجم لونها يراوح من الاصغر الى الاحمر || أشهر انواعها الطنفينة السامة .

١٧٣٨٤ - طَنَعْسُنَة سَامَّة ٥، طَنَعْسُنَة مدغسكو ٥ Tanghinia venenifera(S). Tanghinie de Madagascar(F). نوع من الطنغينة وهي شجرة حميلة الهندام تعلو نحو ١٠ امتار أوراقها سنانية الشكل، نصلها حامد الصفحة عابق الخضار اطحل المواج إ يستخرج من لباب ممارها ومن عصارة ساقها مادة جمعالية شديدة الوقع تشل القلب والجهاز العصبيي || يقال ان باقر ملك مدغسكر امر عام ١٨٣٠ باحضار حميع سحرة الجزيرة ورقامها وكان عددهم نحو ٢٠٠٠ فحكم عليهم باجتراع عصارة الطنفينـــة السامة لتستريح البلاد من طغمة الابالسة . وهكذا كان قاثوا حيمهم بيوم واحد .

۱۷۳۸ - طَنَف ، طُنُف ، طَنْف - ۱۷۳۸ Pent-roof, Porch-roof (E).

الحيد من الجبل وما نتأ منه . وافريز الحائط . وما أشرف خارجاً عن البناء . والسقيفة تشرع فوق باب الدار .

١٧٣٨٦ - طَنَفَ شجر احر يشبه العم (السان).

۱۷۳۸۷ - طَلُنْ فُوش شارد ٥٠ Trichogramma evanescens (S). Trichogramme errant (F).

حشرة نافعة من فصيلة الطنفوشيات . موطنها بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة . تتطفل على مكن الحشرات ومنها القرمزيات (الكوشنيل) | جسمها صغير القد يطول نحو ١ مر. رأسها مستمرض الجرم. زباناها قصيران، منفرجان،

خماسيا الفصل. جوشها اصغر من بطنها . بطنها بيضي الشكل. مرزَّتها مستقيمة. اجنحتها عادمة اللون ، مهدَّبة الاطراف. ثوبها الى البنى الاشقر المواج || تربيتها منتشرة في اروبة وامريكة .

Trichogrammidae (S). وطُنْهُ وُشِيًّات - ۱۷۳۸۸ Trichogrammidés (F). Trichogrammidae (E). نصلة حشات من رتبة غشائيات الاجنحة الخصورة . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد رجيعها نافعة تتطفل عل مكن الحشرات من مختلف الفصائل | حشراتها شديدة الصغر تطول من ١ الى ٢ م. اجسامها ربعة . جواشها اقصر من بطويها . قروبها الاستشعارية قصيرة ، خاسية الغصل أو سباعيها . ارساعها ثلاثية العقل . مرزاتها قصرة ، مستقيمة . اجنحتها مهدبة الحتسار | اشهر

١٧٣٨٩ - طقاف

هو السدم ضرب من السحاب المرتفع .

انواعها الطنفوش الشارد.

١٧٣٩٠ - طُهُر ، نَقَاء Asepsie (F). Asepsis, Aseptic methods (E),

انعدام المواد العفنة او الفاسدة الَّي تنقل الإمراض .

١٧٣٩١ - طُهُورُوج ٥٠ ithaginis (S). Ithaginis (E), Ithaginis (F).

جنس طير من الدجاجيات وفصيلة الطيهوجيات . انواعه المعروفة خمسة موطنها جبال الهند . ملجنها الحياتي حماعي . قويها الاعشاب والحبوب والجذامير والحشرات احصها النمل [[ اجسامها متوسطة القد تطول من ٤٥ الى ٥٥سم. اثوابها الى الطحلة السمراء المتفاوتة الماجات. رؤوسها صغيرة متوجة بقنابر لاقياسية التجميع والاستطالة . عيوبها مطوقة بالابيض . مناقيدها قصيرة وضلَّيَّمة . أعناقها طويلة . اذنابها متوسطة العلول ، مقطومة الإطراف || الانثى اصغر قداً من الذكر وافتح ثوباً منه . تدثن افحوصها في الارض. تبيض من ٧ الى ٩ بيضات تحضنها نحو ثلاثة اسابيع بينها الذكر يؤمن لها الغذاء || تعتبر من الطرائد الغاخرة .

۱۷۲۹۲ - طبهسره ۰ Endonastie (F).

الطهس التفاف الزنيد على السويق تسهيلاً لبروز الورقة من التربة.

Détériorer (F). ۱۷۳۹۳ - طَلَعَشَ To deteriorate (E). أفسد العمل بسوء تصرفه .

١٧٣٩٤ - طَهَف Frais (F). Fresh (E). نعت وصنى يدل على طزاجة الشيء كقولك زبدة طهفة اي طازحة .

١٧٣٩ - طَهَف \* Millium nigricans (S). Mais de Guinée (F). African millet-grass (E). Echtes Flattergras (D). Miglio nero (I).

قبات عشبي زراعي حولي من النجيليات . مهدء البلاد الافريقية ألحارة حيَّث تكثّر زراءته نظراً لاستعاله الغذائي والعلني . وهو قريب الشبه من الدخن . اوراقه كبيرة القد ، عصفية النصل ، متقاربة الابعاد . عثكوله الزهري كبير الحجر . ثماره حبوب صغيرة مستديرة مفلطحة غيراء اللون .



لمهروج



\*o - طَهُلاب مُهَدَّب - ١٧٣٩٦ - المَهْلاب مُهَدَّب - ١٧٣٩٦ Dolomedes fimbriatus (S). Dolomède frangé (F).

Long-Legad spider (E). Gartenlachspinne (D). توح بن العناك القائمة السابية ثنائية الروايد منافقة المنافقة بالمنافقة بالمنافقة بالمنافقة المنافقة بالمنافقة المنافقة المنافقة بالمنافقة بالمنافقة

مكديمه كالجراب ينسجها تحت الحجارة في مكان قنصه إلا ملحية الحيالي لا يختلف عن ملجن سائر السناكب .

Fourrage débine (F).

Straits fodder (E).

المناقع والاهوار . قوته الحشرات الماثية . يسرح في النهار .

۱۷۳۹۸ - طهالمينزَج حشائش مرة كَانتُ تأكلها اليهود في الفصح . (اللسان) .

Pimelopterus tahmel (5). \* طُهُمُلُ - ۱۷۳۹۹ Pimelode (F).

سمكة بحرية مأكولة من مفتوحات المثانات وفصيلـــة السلوريات. توجه في معظم البلاد الحارة. تتميز بغرابة شكلها ، بغمر رأحها بالمقطوم ، بكارة مفهاتها الفكية و رابطالة بغض حسكاتها الزصفية كما يبد في الرح. وفي عادمة الإسنان ، خلية العظام الفكية .

Clausilia (S).

\*o 11-4-- 1 V t · · Clausilia (E).

جنس حيوانات بررة من الرغريات مديات الأسبل ونصيلة الطزيقات، انواعها المامرة المارونة عمر ٢٠٠٠ منشرة في جيع الاصفاع الحارة (الصنائق الرازة الاصنائق صغيرة القد رشية الشكل المستطيل، اطواطا تراوح من لم ال ٢٥٠ م. تعيش في المؤلم الرطية قرب المناقع ويجاري المال، قرمةا المهاد السائق.

Scatophaga (5). وطَوَّاحَةُ مَ ١٧٤٠١ Scatophage (F). Scatophaga (E).

بنس حشرات قائمة من فسيلة المؤاسيات ورقة ذوات المؤاسس، المؤامها المروقة مديدة عنشرة في معطر العال المؤاسس المؤالة المؤلسة و 10 مع . وروسها كبرة . بيونها ثائزة ، سياحة عند التقين . قروبها الاستقدارية شديدة القدم تشعيب بليلة دقية . المعامها الاستقدارية شديدة المؤلسة بيانية دقية . المعامها ملية . قوائمها فيسلة ، بسخرة الحلس . والجابا ملوثة . قوائمها فيسلة ، بسخرة الحلس الوابها عديدة ، المهما المعلمي المقدرة الجددة قائمة . الورقة ناثلة

Scatophagidae (S). وطُوَّاحِيًّات - ۱۷٤۰۲ Scatophagidés (F). Scatophagidae (E).

فصيلة حثرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها الممروفة كثيرة البدد ، منشرة في معظم اصفاع العالم . حميها من اللباب الطائح الهائم || اجسامها متفاوتة القد ، تطول من ه الى ١٤ مر . رؤومها شبه مكوّرة . عيوبها

كيرة ، ناشرة ، متباعدة عند الشقن . قروبها الاستشارية صغيرة ونحيلة . اعطامها ثاقبة او ماسة . كواسلها مستطيلة الشكل ، مبشرة الحلب . شنيفاتها كيرة . بطويها شه المطاولية . قوائمها نشيطة . الرقابها كيرة ، الديمها الاسود ثم الاسمر الحملي إلى وقابها والمجدة او ناشلة الر عاضلة الإ الشهر اجتابها الطواحة والكردونة .

١٧٤٠٣ - طَعَوَّارَةً هي الانتلة السوداء ، اطلبها .

Disponibilité (F). عَمِينَةُ التَّسَوَّافُ اللهُ اللهُولِي اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ

۱۷٤۰۵ - طيوال الساق ، طويلات الساق Echassiers (P. Wading-birds (E).

رتبة من الطيور تتميز باستطالة سيقائها واعناقها وسناقيدها. اجناسها وانواعها عديدة تجميع الى عشرة فصائل: البلشونيات والتفلقيات والتنطليات والحباريات ودجاجيات الارض والتفراقيات والكركيات والقلقيات والنحاميات والنكاتيات

١٧٤٠٦ - طيوال القُوُون مي القرنبيات، اطلبها.

Tupala (5). • طُوْبِاحِمَه ° • طُوباي • ١٧٤٠٧ - طُوباجية و ١٥٠٤ - ١٧٤٠٧ - المواجبات . - المواجبات .

جنس جوانات لبيقة حاضة من فسيلة الطويجات.

أرضا المروقة حدة، الطائحة عند الهند الم المد الم المد الم المد المنطقة المناسبة والأمام وحرز الارجيل حق صورة واللميين.

ألم المناسبة والأحراج المناسبة الروزغ والمقادة . تسرح المناسبة والمناسبة والمناسبة والمناسبة المناسبة المناسبة

اعرف انواعه واشهرها الاربعة التالية :

طوباجة نيكوبار °

Tupaia ferruginea (5).
Toupaie ferrugineux (7).
Tupaia tana (5).

Tupaia tana, Tana (7).

Tupaia javanica (5).

Tupala nicobarica (5).
Toupale de Nicobar (F).

Toupaïe de Java (F).

Tupalidae (S). 104. - الله وياحياً في 194. م Tupalidae (Tupalidae (S). Tupalidae (S). في المناس والزاجات المواجعة وسلقة - ياساس والزاجات المناس المازة والاستوائية من الحند المناس ميز (الاستوائية من الحند المناسبات المناسبات والمناسبات والمن

اعرف اجناسها واشهرها الطوباجة .









طوباجه

۱۷٤۰۹ - طُ**وْبَالَة** ... Brebls (F). Ewe (E) ، هي النمجة . بر طوبالات . ولا يقال الكبش طوبال .

١٧٤١٠ - طُوْبِيَّةً هي الاقسون ، اطلبه .

Talpa (S). Taupe (F). Mole (E). طُوبِين - ۱۷٤۱۱ جنس حيوانات من آكلات الحشرات وفصيلة الطو ببنيات أنواعه المعروفة ١٠ موطنها العالم القديم . أشهرها الطويين المبذول او ألحلد الاروي حميمها جاسة تميش في انفاق ورداً، تخلدها على اعماق محتلفة تراوح بين ٣٠ و ٧٠ سم. اجسامها مكتلة اسطوانية تطول من ١٢ الى ١٥ سم. روًوسها وشعية تثتهي بفناطيس صفينة . عيونها خرزيّة صغيرة . آذابها الحارجية طامسة . اذنابها جداع تطول نحو ٢ سر. ايديها قصيرة ستعرضة خاسية الاصابع المحهزة بالاظافر القوية المستطيلة الذربة . ارجلها صغيرة القد والإظافير || انائبا تحمل مرة في العام وتضع من جروين الى حمسة جراء || يعتبر الطوبين من الحيوانات المؤذية لانه يقضم كل نبات يعترى طريقه في التحرى عن الحشرات وهو يسرح اربع مرات في المهار عند الصباح وهند الساّعة التاسعة وعند الظهر وعند الغروب || يكافح باستعال الفخاخ والمصايد والطموم السامة .

Scalops parvus (S). \* 0 مثریکی ۱۷٤۱۲ - طُنُوبین أَمْرِیکی Scalops de Floride (F).

حيوان لبون حائر جاس من فصيلة الطويونيات. اعطات بعض مناشق الولايات التحدة أعمها فقر ربعه والتحكاس الا جسم صغير القد كردم يعلول تحو ٢٠ مر. رأب كبر غرزياتان. اذانا، ماعنان، عالمستان، يعاه فصيرتان غرزياتان. اذانا، ماعنان، عالمستان، يعاه فصيرتان فليطنان عطبا المسام الهموز عالجان وقيه. ذبه منبع فليضم حادم الوبر . ثوبه الى السرة العابلة باستثناء قد الرأس في تفتى تحمله على الحاس المعرف الابين عمل ما م . قوته الديدان واساريع المشرات ويرقانها ومازي التعل والتقلق ... الالاي تحمل مرة في العام وقدم من التعل والتقلق ... الالاي تعمل مرة في العام وقدم من

Talpidae (S). - المُوْيِينِياًت - ۱۷۶۱۳ Talpidés (F). Talpidae (E).

ربي المسلمة حيوانات صغيرة من رتبة الحشريات تشمل الطوبين والطمان .

۱۷٤۱٤ - طُوُت ۱۷٤۱۶ هو هجرس سبا ، اطلبه .

Plancton, Plankton (F). م طَوْح م ۱۷٤۱ م Plankton (E).

ا ۱۷٤۱۸ - طَوْحييّ 0 . Planktic (E). 0 - ۱۷٤۱۸ نعت تعريفي يطلق عل الكتل العضوية العائمة في الماء أو التائمة فيه .

١٧٤١٧ - طَـَوْر

۱۷٤۱۸ - طَوْر انْفصالي Diaphase

۱۷٤۱۹ - طُوْرَ اني \* ، طُوْرِيّ ي . Geopella (S).

Geopella (5). - طوراي ، طوري Geopella (5). - ۱۷٤۱۹ - Géopélie, Pigeon-épervier (F). طائر وحيد الجنس والنوع من فصيلة الحياميات. يتميز

Torania gloriosa (S). \*٥ طُوْرَ انْبِيَّةُ ٥ - ١٧٤٢٠ Toranie glorieuse (F).

دوية من العناكب الساعة الفائضة ، ثنائة الروايا معاطفة المشائن تشتبي ال فصية البالجبات . موظها بضما فقيها الحكورات الصديرة الإجسها سعير الله يطل نحو ه م . منذ الذكر وقد ٢٠ م . عند الانتي . صدراسته معاجير الفكل ، حميل المون ، اسر الحاج . هيناها رئيجان . فكاما صديران . جرارما كبرة ، كيفة الملب. بعلها يضي الفكل ، اسر المون عقط بالاحر كالجرار الإ

Corythaix, Turacus (S). مُوْرُق م ۱۷٤۲۱ - الآوُرُق م ۱۷٤۲۱ - الآوُرُق م

جنس طبر من فسيلة المازيات. اعسائه الابراد الامريقية المازة. أنواجه الممروفة قبلية العدد ، جميها آبند ، إجسامها تعلل من 19 لل 19 م. الرئاب جلية الالزاران الهاتم. مناقيرها قصيرة ، غروطية الشكل ، شارفة المخاطم العليا المحدودية المشاف . رؤومها منوسية بمنازع خويذة الشكل المراد الاجتراد المؤسلة المسافقة المسافقة

١٧٤٢٢ - طَوْرَقَ أُرْجُوانِيَ ٥٠

وسرور البحوية والموسود المستورة المستو

Pullulation (F). 0 - طَوُسُ م ۱۷٤۲۲ الطوس التكاثر السريع . (E). والتعاش التكاثر السريع .

١٧٤٢٤ - طُوس هو اللبان الحبشي ، اطلبه .

ماء السكر .



طوبين امريكي

طو را في



طداث



طورق ارجواني

ه ۱۷٤۲ - طَهُ ش Châtrer (F). To castrate, To geld (E).

انتزع الخصيتين في ذكور الحيوان . ١٧٤٢٦ - طَهُ شَاء ٥ Anandre, Anandraire (F).

الطمشاء كل زهرة عادمة الحهاز الذكرى

١٧٤٢٧ - طَ شَن ، مَقَ طُوش Chapon (F), فرخ الدجاج المخصي . ج طواشن ومقاطيش . (Capon (E

١٧٤٢٨ - طُهُ ط Epervier commun (F). هو الباشق المعروف ، اطلبه .

١٧٤٢٩ - طُنُوط مو القطن او قطن البرديّ .

١٧٤٣٠ - طُوطانسات Totaniens (F).

عمارة من فصيلة دَجاجيات الارض. اجناسها وانواعها عديدة حميمها من القواطم الصغيرات القد . اثوابها منمقة مرقطة، رقطها الهليلجية الشكل . مناقرها دقيقة تصفيت التخديد . ارساغها نحيلة || تألف مجاري الماء وشطوط البحار والانهار . قوتها الديدان والحشرات والرخويات والقشريات || تدثن في الاشجار وبين الاعشاب وعلى التراب. الانثى تبيض نحو ؛ بيضات تحضما وحدها من ١٧ الى ١٩ يوماً || اشهر اجناسها الطيطوي والقنزاع والقعقع .

١٧٤٣١ - طُوَّطَمَى هي الببغاء (عن ابي حامد الغزالي).

Spontané (F). Spontaneous (E). طُوْعِينَ - ۱۷٤٣٢ نعت تعريني يطلقَ عَل كل نبات يتكاثر تلقائياً في تربة معينة واقلم محدود .

١٧٤٣٣ - طَوْعيّة Spontanélté (F). Spontaneity (E).

صفة ما هو تلقائيً .

Frette (F). Fret (E). ١٧٤٣٤ - طَوَق اطار من حديد يطوق بعض الاشياء لمنع تصدعها . والطوق

هو حابول النخل الذي يستعمل في الصعود اليها .

وما دونها .

اه Toucan (F). the Toucan (E). طُوُفَان - ۱۷٤٣٥ الطوقان كوكبة نجوم جنوبية الموقع تشبه بشكلها طاثر الطوقان || عدد نجومها ١٤ حميمها من المرتبة الحامسة

Rhamphastos (S). Toucan (F). طُوْقَانُ\* - ۱۷٤٣٦ جنس طيور امريكية مستهجنة الشكل. موطنها البرازيل والغريان وجوارهما , اجسامها كبيرة القد طولها يراوح بين ٥ و ٧٠ سم. اثرابها نختلفة يكثر فيها السواد اللاسم. اعناقها ومحاسرها بيض. اذناجا حر الافانيك. منافيرها غليظة الشكل، كبيرة الحجم، وردية اللون، سود البهرة. تألف الغابات وتدنَّن في صدوع الاشجار . قويَّها النَّار والحشرات والوزغ .

Rhamphastidae (S). ١٧٤٣٧ - طُه قانسات Rhamphastidés (F). Rhamphastidae (E). قصيلة طبر من المتسلقات . اجناسها وانواعها عديدة تتميز بكر مناقيدها الغليظة المحدودية . اعطانها البلاد الحارة والاستوائية . اعرف اجناسها وأشهرها الطوقان .

١٧٤٣٨ - طَهُ قَلَة

ارض مستدرة سهلة بين ارضين غلاظ

١٧٤٣٩ - طُهُ قَرَّ رُبُن ، طُسُوقَرَّ بُهُن

Teucrium (S). Germandrée (F). Germander (E). جنس نباتات برية وزراعية تزيينية من فصيلة الشفويات انواعه نحو ١٠٠ معظمها عشبي ليني معمر شائع الاستعمال الطبي . منافعه عديدة بزيل السمال ويفيد الطحال . وهو ويقضى على الديدان || اوراقه متقابلة مفرضة كثيرة

مر ألطع ، هاضم ومقو ، يدر الصفراء ويقوي الاعصاب النشر مُ . أزهاره ابطية نحتلفة الالوان || اشهر الواعه

١٧٤١ - طُوْقَ يُون أَصْفَر \*، عشبة الطبحال

Teucrium flavum (S). Germandrée flavescente. Pouliot jaune (F). Yellow germander (E). Gelber Gamander (D). Camendrio giallo, Querciola maggiore (I).

عشبة برية معمرة تعلو نحو ٤٠ سم. ساقها فرعاءً . فروعها منتصبة زباء اللحاء . اوراقها كبيرة مفرضة ومسننة النصل الحمل البشرة على صفحتيه . خمل اوراقها وزغب لحاء فروعها وماقها بيض اللون، صفر المواج. ازهارها رؤيسية التجميع، هامية الارتكاز، صفراء اللون. ازهرارها يستمر من حزيران الى آب ॥ يقال انها تشور اكثر علل الطحال

١٧٤٤١ - طُوْقَرْبُون إكريتي "، بَقَلْلَة العَوْف

Teucrium creticum (S). Germandrée crétoise, Poullot de Crète (F). Cretan germander (E). Cretischer berglavendel, Ysop-Gamander (D). Camendrio di Creta, Querciola di Creta (I).

عشبة برية طبية معمرة مهدها الشرق الاوسط. يقال أنها من النباتات النامضة الناعظة تعلو نحو ٨٠ سم. ساقها وفروعها منتصبة . او راقها تطول نحو ٤ سم. وتعرض نحو ٦ مم. ازهارها بنفسجية اللون ، فردية أو ثُلاثية التجميم.

ازهرارها يستمر من ايار الى تموز .

١٧٤٤٢ - طُوْقَ نُون جَسَلَى Teucrium montanum (S). Germandrée de monta-

gne, Pouliot de montagne, Thym blanc (F). يشبة معمرة تعلو من ١٠ الى ٢٥ سم. ساقها فرعاء . قروعها نحشوشبة ، نحيلة ، مستديرة الاعرجاج . اوراقها لاطئة، ضيقة النصل ، غيراء الصفحة السفلي . ازهارها بيضاء اللون يعلوها مواج اصفر || ازهرارها يستمر من أياد الى

١٧٤٤٣ - طُمُو قَدَرُ بُمُونَ شَرَق \*

Teucrium orientale (S). Germandrée d'Orient (F). عشبة برية وتزيينية معمرة تعلو من ٣٠ ألى ٥٠ سم. ساقها فرعاء منتصبة . اوراقها خيطية التفريض . نصلها باهت الخضار ، خملي البشرة . ازهارها عنقودية التجميع، زرقاء اللون || ازهرارها يستمر من تموز الى آب.

۱۷٤٤٤ - طُوْقَرْيُونَ كَسِيرِ \* ، طُوْقَرْيُونَ لِينْفي Teucrium fruticans (S). Germandrée ligneuse (F). جنبة تزيينية تعلو من ١٠٠ الى ١٨٠ سم. فروعهــــا متباينة متباعدة . اوراقها معنقة مستطيلة . نصلها بارز العروق والشرايين، ازغب الصفحة السفلي. أزهارها كبيرة القد ، زرقاء اللون ، ازهرارها يستمر من شباط الى حزيران || وهي من النباتات الجادحة التي ترغب في بعض الاتر بة المعينة والمواقع الحاصة .





لموقريون اصفر





طوقر يون جبلي



طوقر يون شرقي



Torreya (5) Torreya, Torreye (F).

Dendroplex picus (S). Talapiot-pic (F). Talapiot-pic (E).

نوع من الطولب . طائر من فصيلة الطولبيات . موطنه معظم

المناطق الغربية من أمريكة الجنوبية. يألف الغابات

والرياض حيث تكثر الديدان والاساريع والحشرات إ

جسمه معتدل القد يطول نحو ٢٧ سم. يتميز بمنقاده

الجالس كالحربة المستدقة الطرف . ثوبه الى الطَّحلة السمراء

يعلوها تجذيع معترض اسود في الجناح والذنب ورقشة سوداء

في الصدر . صدره وبطنه وزمكاه الى الشقحة السمراء .

حدقة عينه الى الزرقة . منقاده وساقاه الى السمرة العابقة ||

يتسلق الانجار من الصباح الى المساء وينكت القشور واللحاء في طلب الديدان والآساريم || يدثن عشه في تجاويف الاشجار . الانثى تضع من بيضتين الى ثلاث بيضات

Dendrocolaptidés (F). Dendrocolaptidae (E).

فصيلة طير من الجوائم المتسلقات رقيقسات المناقير .

امريكة الجنوبية . تألف الغابات والرباض والاحراج

الجبلية . قوتها الحشرات واساريعها || اعرف أجناسها

جنس اشجار حرجية من الطقسوسيات . انواعه عديدة مهدها الشرق والبلاد الامريكية . اشجارها متوسطة القد دائمـــة

الحضار . خراعيبها متقابلة ابيدة . اوراقها عروة ثنائية

الصف ، معنقة ، اهليلجية ، ذربة . نصلها جامد النسيج ،

شائك العقصة ، عابق الخضار ، مخطط الصفحة السفلي .

شجرة سبر وتية حرجية وتزيينية يطيئة النمو . مهدها اليابان

تعلو من ٧ الى ٢٠ م. خراعيبها تبدو خضراء اللون ثم

تنحرف الى الجؤوة . اوراقها شديدة الحضار العابق

اللامع. مسام نصلها عنه فركها تحرر بعض المواد الدهنية الكريمة الرائحة || ممارها جوزية القد والشكل،

لوبها الى الأخضر المنمش بالابيض تقطبه بعض الحطوط

Torreya taxifolia (S). Torreya à feuilles d'if (F). شجرة حرجية جادحة مهدها احراج فلوريدا من اعمال

Torreya nucifera (S). Torreya à noix (F).

تحضيما بمناوية الذكر نحو ١٥ يوماً .

١٧٤٥٣ - طَوَّلَةَ \* ، طُرُّنَّة

١٧٤٥٤ - طَوْلُقَ جَوْزُي الثَّمَر

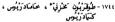
٥٠١٠٠ - طَوَلُق زَرَّلْبَيِّ الوَرَق

فواحة الرائحة الكربهة .

اشهر انواعه ما یلی .

الحمر .

بجلة برية طبية معمرة صغيرة القد، ساقها فناء تُعلو نحو ه سم. اوراقها معنقة بيضية الشكل تطول نحو ١٠ مم. وتعرض من ٢ الى ٥ . نصلها وحيد العرق خَلَى البشرة التنبية اللهن , ازمارها ابطية الارتكاز ، فردية أو ثناثية التجميع . لونها الى الزرقة الباهتة || ازهراره يستمر من



Dendrocolaptidae (S). و طَهُ لُسَيَّات م ١٧٤٥ - ١٧٤٥ G. petit-chêne, Petit-chêne (F), Common germander, Ground oak, Wall germander (E), Echter Gamander (D). Camendrio officinale, Germandria, Querciola (i).

اجناسها وانواعها المعروفة نحو ٧٠ موطنها بعض مناطق عشبة طبية معمرة تعلو من ١٠ الى ٣٠ سم. ساقها نحيلة مسطحة . اوراقها مفرضة وبسننة . نصلها خل الصفحة السفلى . ازهارها ضمية التجميع ، هامية الارتكاز ، حمراء وإشهرها الطولب والقضاب. اللون | ازهرارها يستمر من آيار الى ايلول . منافعهــــا الطبية عديدة راجعها في مادة طوقريون .

> Thecla betulae (S). \* ٥ الْبَتُولا ٥ - ١٧٤٤٧ فراشة من فصيلة اللَّقنيات طولها نحو ٣٨ م. ذكرها اسمر الجسم، اصهب الرواشن الموشحة والمبقجة بالأحمر والاصفر والحنطى . انثاها كستنية الجسم والرواشن يعلوها في روشنيها الاماميّين بقجة حمراء صنابية ﴿ يسرح من آب الَّ ايلولَ .

> > ١٧٤٤٨ - طَوَقَال السند بَان ٥ \*

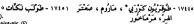
Thecla quercus (S). فرائة من فصيلة القنيات طولها نحو ٣٤ مر. ذكرها حنطى الجسم ، اغبر الصدر ، بنفسجي الرواش المطوقة بالاسمر . انثاهأ حنطية الجسم غعراء الرواش المسنجة بالاسمر والمنقطة بالاحمر والاسود ﴿ يُسرح من حزيران الى تموز . يرقته تركب اوراق السنديان . ً

١٧٤٤٩ - طُنُول Longitude

قياس درجات طول الامكنة . عماده قوس خط الاستواء القائم بين هاجرة الموقع والهاجرة الاصلية .

Echasse (F). Stilt (E).

طائر من طوال الساق القواطع . طوله نحو ٤٠ سم. منقاره جالس ، مستطيل ، اسود , ساقاً خارقتا الطول جؤويتا اللون. قفنه وظهره وسقطاه الى السواد اللامع يعلوه مواج الحضر . عنقه وصدره وبطنه وذنبه الى البياض اللبى يكتنفه مواج وردى || يرتاد المناقع والشطوط البحرية . قوته الحشرات والضفادع والقشريآت والرخويات والديدان || يدثن عشه في المناقم بين الاعشاب يدبر افحوصه في المواقع التي لا تغمرها الميآه . انثاه تضع من ٣ الى ٤ بيضات تحضمها وحدها نحو ١٧ يوماً .



Teucrium marum (S). Germandrée ambrée, G. maritime, Marum, Thym aux chats, Herbe aux chats (F). Marum-germander, Cat thyme (E), Katzengamander, Katzenkraut (D). Camendrio marittimo, Maro (I).

# ١٧٤٤٦ - طُوْقَرْ يُونِ كَغُنْ إِنِّي \* ، خَامَادَ رَيْوس ،

Teucrium Chamaedrys (S). Germandrée officinale,

رقته تركب اوراق البتولا .

۱۷٤٥٠ - طُوَّل \* ، أَبُو سَاق ، ١٧٤٥



طوقريون كوربي



طوقريون مخزنى





طوقل السنديان





### شديدة الحضار . اوراقها زرنبية الشكل ، ابرية العقصة، ١٧٤٥٦ - طَوْلُق كَبِير Torreya grandis (S).

امريكة الشهالية . تعلو من ٧ الى ١٠ امتار . خراعيبها

Torreya grand (F). شجرة سبر وتية حرجية وتزيينية، بطيئة النمو، مهدها الصين. تعلو من ٢٠ الى ٢٥ م. خراعيبها فستقية اللون . اوراڤها تطول نحو ٤ سم. نصَّلُها لامَع الصفحة العليا الفستقية اللون ، باهت السفل المتدلة الخضار ، ثمارها بيضية الشكل، صفراء اللون تطول نحو ٣ سم. وتعرض نحو ٢.

١٧٤٥٧ - طَوْلَةِ، كَلَفُ رَبَّة Torreya californica, T. myristica (S). Torreya cali-

fornien (F). شجرة سبر وتية حرجية وتزيينية مهدها احراج كليفورنية من اعمال امريكة الشهالية . تعلو من ١٠ الى ١٤ م. حراعيما محرية الحضار . اوراقها تطول نحو ٧ سم . وتعرض نحو ٣ مم. نصلها جامه النسيج ، اسود العقصة الارية الشائكة . عابق الحضار على صفحته العليا، عرى الصفحة السفل، اخاذ الرائحة اللامستهجنة | ثُمَارُهَا اسطوانية تطول نحو ه سم. قطرها ٣ مر. لوبها الى الحضار الزاهي تعلمه مشحة حنطية تتخللها خطوط ارجوانية .

١٧٤٥٨ - طُهُل، أَهُ النَّحِيلِيَّاتِ ٥٠

Tholera cespitis (S). Tholera cespiteuse (F). Tholera cespitis (E). حشرة متراكبة الحراشف والزغب من فصيلة الغسقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها نمتد من الثبرق الاوسط الى اورية . فراشتها واشعة قوتها منثر الازهار . سرفتها تعيش على النجيليات || جسمها متوسط القد يطول تحو ١٨ م. بسطتها نحو ١١ م. رأسها معتدل الجرم ، كستني اللون عيناها كبرتان زباناها منطيان عند الذكر ، خيطيان عند الانثي. جوشها كستني اللون. بطنها حنطي اللون، كستنى الحيد || روشناها الاماميان الى الكستني الحنطى المواج تعلوه زراكش وخطوط معترضة خضابها يراوح من الجؤوي الى الحنطي . روشناها الخلفيان الى الحنطي الاشقح يعلوه مواج وردي يسمر عند الاطراف || لما جيل واحد في الحول. تظهر الفراشة في تموز وتبقى حتى ايلول. تسرح في اليل . تعاظل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتح المكن لطخاً على الصفحات السفل من نصال الاوراق [[ السرَّة تطول نحو ٤٢ م. جسمها اسطواني الشكل، مشدود القشار . توبها الى السعرة القائمة يعلوها مواج امغر وخط ثبجي اسود وخطان جانبيان من كل جهة . رأسها جؤوي اللَّون . مديها الى السمرة . رواجبها سود || طور

الاكمأل يستمر نحو ثلاثة اسابيع وينقضى في التربة ٩ ١٧٤٠ - طُوميس ٥٠ Thomomys (S).

ضمن جلباب من الطين .

Thomomys (F). Thomomys (E). جنس حيوانات لبونة قاضمة جاسة من فصيلة الجوميسيات. انواعه المعروفة ٢٦ موطنها البلاد الامريكية . قوبَّها المواد النباتية . تعيش كالحلد تحت الارض في انفاق مستطيلة ، متعرجة تنتهي باجحار فسيحة لا يقل عمقها عن ١٥٠ سم. إ اجسامها صَّنبرة ، مكردمة ، تطول من ١٣ الى ١٧ سم. واذنابها من ه الى ٦ سم. رؤوسها مستنلظة ، شبه مخروطية الشكل ، مقطومة المقاضم . عيونها خرزية شديدة الصغر . آذاما لاقوفية . جرامزها قصيرة . اصابعها نشيطة الاظافر المقومة الحادة. اثوابها تراوح من الرمكة الباهتة الى الطحلة السمراء | اناثها سداسية الاطباء، تضع من مرتين الى ثلاث مرات في الحول . نتاجها من ؛ آلى ٦ ادراس .

Tonne (F). Tun (E). ١٧٤٦٠ - طين وحدة و زنية قدرها يساوي ١٠٠٠ كيلوغرام .

١٧٤٦١ - طُوْنَكَة Dicliptera bivalvis (S). Dicliptère, Herbe dianthère (F). Balsam herb (E). Balsamkraut (D). Dicliptera (I). جنس نباتات عشبية برية وزراعية من فصيلة الاقشيات

رسبط الطونيات . انواعه المعروفة ٦٥ معظمها من تباتات المناطق الاستوائية . بعضها بقلي مأكول الاوراق والآخر صناعی یستخرج منه صباغات صفر ، او طبی یدخل في عدة تراكيب وعقاقس ، أوراقه كبيرة القد ، أزهاره فردية التجميع ، محورية الارتكاز .

١٧٤٦٢ - طُونيـّات Dicliptérées (F). سبط من الاقتثيات اجناسه وانواعه عديدة حيمها من نبوت المناطق الاستواثية معظمها اعشاب حولية ومحولة صغيرة القد ، معتدلة الاوراق ، حميلة الازهار القليلة العدد . اشهر احناسه العلونة .

١٧٤٦٣ - طوكى حي الأشرة، اطلبها . ج أطواء .

١٧٤٦٤ - طَوَيل الأرْجُلُ Macropode (F). Macropodous (E) نعت تعريق يطلق على الحيوانات المستطيلة الارجل.

١٧٤٦٠ - طَويل الأصَابِـع Macrodactyle (F). Macrodactyl, Macrodactyl نعت تعريق يطلق على الحيوانات المستطيلة الإصابعي

١٧٤٦٦ - طَوَيلِ الذُّنَّبِ ، طَوَيلِ السرُّك

Macrocerque (F), Macrocercus (E), نعت تعریفی توصف به کل دریبة او حشرة مستطیلة

الذنب او السرك ١٧٤٦٧ - طَهُويِلِ اللَّهَ يَثْلِ Macroure (F).

Macrourous (E). نعت تعريني يطلق على الحيوانات المستطيلة الذيل.

۱۷٤٦٨ - طَوِيل الرَّأْس ، مُصَفَّح الرأس Dolichocéphale (F). Dolichocephalic (E). من نعوت التصنيف الشكل في الحيوانات الاهلية .

١٧٤٦٩ - طَوَيِلِ الرُسَّغ Long-jointé (F). Long in the pastern (E). هو في الحيل صفة الرسغ الطويل الذي يقرّب الحوشب من الحضيض . وقد يعتبر من عيوب جياد السبق .

١٧٤٧٠ - طَوَيل الزُّبانُ Macrocère (F). Macrocerous (E).

نعت تعريفي توصف به الحشرات المستطيلة الزباني . ۱۷٤۷۱ - طَوَيْلات الأرْجُل (S). المعتمل المعتمل

Macropodidés (F). Macropodidae (E) فصيلة حيوانات مَنْ الجرابيات . اشهر أنواعها القنقر .

Longipennes (F). ١٧٤٧٢ - طبّو بثلات الريش Longipennates (E). مرتبة من كفيات القدم تشمل بعض الطيور المائية الكبيرة الجثة ، المستطيلة الريش والقوية الطيران كزمج الماء والقطرس والخرشنة .

١٧٤٧٣ - طَوَيلات السَاق مي طوال الساق، اطلبها .

١٧٤٧٤ - طَويلات المنقار Longirostres, Longirostral (F).

نعت تعريق يطلق على الطيور المستطيلة المناقير .

١٧٤٧٥ - طَسَّار ، مُتَسَخَّر Volatii (F). Volatile (E).







لميثار الاجاص



طيثار البنفسج



طيثار الشوفان



طيثار القمح



طيثار القنبيط



طيثار الكرمة

Patrogonie (F). Patrogony (E). • طيامة - ۱۷٤٧٦ الطيامة نظرية بيولوجية فحواها ان كل جنس حيواني يمر ،

في تكويته الجنيني، مراحل نحازية متسلسلة النفواهر المتباينة تقود في نهاية المطاف الى الشكل المتنظر . ۱۷۴۷۷ - طيب - ۱۷۴۷۷

كل ذي رائحةً علَّرة فواحة مستحبة من العطور والادهان . ج أطياب وطيوب .

١٧٤٧٨ - طبيب العَرَب هو الاذخر ، اطلبه .

١٧٤٧٩ - طيبيَط

طائر من طوالَ الساق يعرف بابي طيط ، أطلبه .

۱۷٤۸۰ - طیبَعَط مُتَوَّج ۱۷٤۸۰ - طیبَعَط مُتَوَّج رابِع لمِیاً العام ال

VéAN - طَيِّشَار ه - طَيِّشَار ه - المَيْشَار ه - المَيْشَار ها بعض حجيب حبيب المشاريات انواء عديدة - جيمها مستبرة الله عند عملها على النبات فينغف عن رقات مؤذية تسبب الكثير من الأضرار || اشهر انواءه رائدها اذى ما يتبر .

#### \* مُسَيِّدًار الأجاص م ١٧٤٨٢ - طَيَّنَار الأجاص Contarinia pyrivora (S). Cécidomyle des poires (F). Pear midge (E). Birnengallmücke (D).

خرة من الطياريات الطياريات ( به (م. م. ألم) من المبادريات المبادريات المراجع المبادريات المبادريات

#### ۱۷٤۸۳ - طَيْشَار البَنَفُسْيَج ٥ \* Perrisia affinis (S). Cécidomyle des violettes (F).

حشرة من الطيفاريات سنبوة القد ، حطية اللون ، زياد الجم . تركب اوراق البنضية فتضبا وتمتع مكما عل مصحاتها السفل فينقف من يرقات دقيقة غيراء اللون تلتم النصل فتؤذي النبات وتضيم الازهار بعد ان تسبب قلها .

## ١٧٤٨٤ - طَيَثْنَار الخُلْب ٥

Perrisia œnophila (S). Cécidomyle des feuilles de vigne (F).

حشرة من الطيئناريات صغيرة القد سمراء اللون تركّب خلّب الكرمة فتمتح مكمًا في العروق فينقف عن برقات دقيقة نحيلة لونها ألى الصفرة تعيش تحت البشرة على حجيرات ونسغ العروق.

## ١٧٤٨ - طَيَشَار السِينْديان

Lestremia leucophaea (S). Cécidomyle du chêne (F).

حثرة من فسيلة الطيفاريات. جسمها شديد السغرة . يطول تحو 7 م. [[ توبها الى السبق الصغراء المواج. . رأحها متكور ، عيناها متطهدات المتحادث المتحادث المتحادث المتحادث المتحادث المتحدة . روشناها مستعدات المتحدد المشرق المجلدات من الواصط لينات المتحدد المتحدد

الانثى مكنها في نصال الاوراق فينقف عن يرقات دقيقة حراء اللون تسردب النصال وتقيم فيها حتى الاكمال. ١٧٤٨٦ - طَيْشُار الشُّهُوقان \* مُعَيْسَبُّهُلِ الشُّهُوقان ٥

۱۷٤۸٦ - طَبِّغَارِ الشُوْقان ٥ \* مَمَدِّسَرُولِ الشُوْقان ٥ السَّمِولِ الشُوقان ٥ السَّمِولِ الشُوقان ٥ السَّمِول المُعتار (Mayetola avenae (S). Cécidomyle de l'avoine (F). حضرة من الماليشار يات خطرة مالوا المنظرة المنافرة المن

Cecidomyia pini (S). طَيَشَارِ الصَنَوْبَرِ - ١٧٤٨٧ Cécidomyie du pin (F).

حدرة من فسيلة الطيناريات. جسمها بعد العملية المستريطات المرتب المستريطات معناها من ٢ الى ٢م. رأسها مكور ، غذيه السمرة المواد أرتبيتان ، وبناها السمرة الجورية المطبح ، بطنها أن السمرة الحراء الماجي ، يطنها أن السمرة الحراء الماجي ، يطنها أن السمرة المنابة المنابة المنابة المنابة المنابة المنابة المنابة المنابة من الماسط بيان المنابخ حرايات المنابخ من المنابخ المنابخ منابخ المراتب منكها أن القدر قرب التنابات التي يسيل منها الراتبي مراكبات المنابخ والاتنابخ والمنابخة والراتبية والاتنابخة والراتبية والاتنابخة والراتبية والاتنابخة والراتبية والاتنابخة والراتبية والاتنابخة والمنابخة والراتبية والاتنابخة والراتبية والاتنابخة والراتبية والاتنابخة والمنابخة والراتبية والاتنابخة والاتنابخة والمنابخة والاتنابخة والمنابخة والاتنابخة والات

V4AN - طبيقار العراسي - V4AN المعاونات العراسي - V4AN المعاونات العراسية - V4AN المعاونات العراسية - V4AN المعاونات المعاونات

## ١٧٤٨٩ - طَيَثْنَار القَمْح ٥ \*

Mayetiola tritici, Contarinia tritici (S). Cécidomyle du ble (F). Wheat midge (E). Welzengallmitiche (D). حشرة من البطور والتي الله بطائعة الله طولها لا ٢ م من المرافق المسلمة أعمل مكما عند قاعدة سفا البر فينقف من يرقات تقفي عليه قبل عام تكوينه .

## ١٧٤٩٠ - طَيَثْنَار القينْبِيط ٥ \*

Contarinia nasturtil, C. torquens (S). Cécidomyie du chou-fleur (F). Swede midge (E). Kohigali-mücke (D). مراقب المعالم المعا

ثوبها فستي اللون. روائمها خلية .تركب الفنبيط في الأن عهده فتنتح مكها على برعمة القلب فينقف عن رقات للنهمه ثم تعود الى الاوراق فتفتك بها . اجيالها الحولية ثلاثة .

#### \* 0 مُسَمَّار الكَرُّمَة 1 م ١٧٤٩١ - طَيَّمَار الكَرُّمَة 1 م ١٧٤٩١ Contarinia viticola (5). Cécidomyle de la vigne (F). Grape midge (E). Rebenblüten-gallmücke (D).

حشرة من الطيناريات صغيرة القد طولها نحو ٣ م. ثوبها اسمر اللون يطوه مواج اغبر . تمتح مكمها على حمرات الكرمة (الحدرة هي الزممة بعد الاكماغ) فينقف عن برقات تقوض داخل الحمرات وتقضي عليها.

۱۷٤٩٢ - طيشار مبيده \* ، دُبَابة هس Mayetiola destructor (S). Cécidomyie destructive. Mouche de Hesse (F). Hessian fly (E). Hessen

fliege (D). حشرة من الطيثاريات. طولها يراوح بين ۲ و ۽ م ثوبها الى الطحلة السمراء . بطَّها ألى ٱلحبرة . زباناها مركبة من ١٤ فاصلة || تركب القمح والثبيلم والشعير. تظهر في نيسان ثم تمتح مكنها في حذف الزرع فيبقف عن يرقات دقيقة تلنم النصل وتتجه نحو الكميرة حيث

تمتص النسغ وتسبب دبول الحذف والسنابل ۱۷٤٩٣ - طَيِّثَار وَرَق الاجاص ٥ . Perrisia pyri (S).

Cécidomyle des feuilles de poirier (F). حشرة من الطيئاريات صغيرة القد طولها نحو ٣ مم. ثوبها الى السمرة الحنطية . تظهر في اوائل الربيع فتركب اوراق الاجاس وتمتح مكنها على صفحاتها السفل فينقف عن برقات تتمركز عنه اطراف النصل حيث تعيش عـــل ألحجيرات النامية فتعطبها وتشنجها وتشل عملهاالفيز يولوجي

١٧٤٩٤ - طَيَثْنَاد بِأَاتِ Cecidomylidae. Itonididae (5). Cécidomyidés, Itonididés (F). Ceci-

الحيوى . لها جيلان في الحول الواحد .

domylidae, Gall gnats (E). Gallmücken (D). فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها المعروفة زهاء ٢٠٠٠ جميعها صغيرة القد. اجسامها مستطلة رهفة . ارحلها نحلة وطويلة . قرونها الاستشعارية قلادية الشكل هلبية ، تطول في الذكور وتقصر في الاناث. برقامًا دقيقة ، صغيرة ، مدببة الاطراف . معظمها خاصل و بعضها طفيلي او مفترس. تعيش عــلي النجيليات والأثليات والمرُّكبات و بعض الاشجار والنباتات الفطرية . فتقضى على النسج الحجروية وتسبب الاورام في مختلف الاجزاء التي تصيبها كالبرام والازهار والبار والاوراق والسوق والجذور .

١٧٤٩٠ - طَيْسُ ، طُيُور ، أطيبار

Oiseaux (F). Birds (E). مفرد الطير طائر . والعاير صف حيوانات من الفقاريات . انواعها المعروفة زهاء ٢٥٠٠٠ تقسم الى ثلاث فثات او شعب : ١) الجؤجئيات ؛ ٢) الرواكض أو العوادي ؛

٣) عديمات الريش. اما رتباً ونصائلها، حسب التصنيف الحديث، فهي موضوع الجدول التابع على الصفحة التالية .

١٧٤٩٦ - طَيْر ، نَسْر طَالو Altair (F). Altair (E).

الطير او النسر الطائر نجم نير من كوكبة العقاب. مركزه في رأس المقاب قبالة النسر الواقع من كوكبة القيثارة. يبعد عن الارض نحو ١٦ سنة نَسوئية .

١٧٤٩٧ - طَيْر العَرَاقيب مو الشقراق ، اطلبه .

١٧٤٩٨ - طَيْتُر اللَّيْثُل هو الخاش، اطلبه.

١٧٤٩٩ - طَبَ ان Vol (F). Flock (E). انتقال الطير وبعض الحشرات التي تسير في الفضاء بواسطة احنعتبا .

١٧٥٠٠ - طَتُ لَهُ \*

Myripristis (S). جنس اسماك محرية من فصيلة العنقديات الشائكات الزعائف . انواعه المعروفة قليلة العدد موطها محار المناطق الحارة اخصها البحر الاحمر والمتوسط اجسامها صدرة القد طولها يراوح بن ١٥ و ٢٥ سم. اثوابها جميلــة الالوان الزاهية نسها الاحر والارجواني والوردي والاشهب

والفضى .

١٧٥٠١ - طَيَريَّات Ornithologie (F). Ornithology (E).

العلبريات او علم العلبر جزء من علم المواليد يبحث في

العليور .

۱۷۵۰۲ - طَيْس Myriades (F). Myriad (E). الطيس العدد الهائل بكثرته .

١٧٥٠٣ - طَيْسَعَى ٥ Thalassophile (F).

Thalassophile (E). نعت تعریفی یطلق علی کل حشرة تعیش بعض ادوار حياتها في ألبُّحر او في الماء الاجاج .

١٧٥٠٤ - طَنْسَاره Pruine (F), Bloom (E). مادة عضوية لزجة مستدقة ناعمة كذر الغبار تغشى بشرة البَّار والفطور وما اشبه .

ه ۱۷۵۰ - طَنْشَدَة ٥٠ Tischeria (S).

Tischeria (F). Tischeria (E). حشرة من فصيلة الطيشريات ورتبة حرشفيات الاجنحة . اعطائها معظ مناطق البلاد المعتدلة الحرارة . تألف الحراج التي يكثر فنها السنديان | جسمها صغير، نحيل، شبه اسطواني الشكُّل . بسطتها نحو ١٠ م. رأسها معتدل الجرم بكسوه بعض السهف. عيناها صغيرتان، بارزتان. خطمها صغير , ملمساها قصيران ، زباناها خيطيان ، ستطيلان . اجنحتها ضيقة ، لامتسارية الاهداب . بطنها نحيل ، كثيف الحمل ثوبها الى السمرة التبنية المواج ∥ سرفتها خاصلة تعيش على أو رأق النباتات الحرجية . اخصها السندمان والملول .

١٧٥٠٦ - طَنشَرَة مُمُلسَة ٥

Tischeria complanata (5).

حشرة من فصيلة الطيشريات ورتبة حرشفيات الاجنحة . اعطانها بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة . تألف حراج السنديان والزان والعفص والملول || جسمها صغير القد . بسطتها نحو ٨ م. رأسها معتدل الجرم . عيناها صغيرتان ، بارزتان خطمها وملامسها قصيرة زباناها خيطيان. اجنحتها ضيقة ، مدببة الاطراف . بطنها متكاثف الخمل . ثوبها الى الطحلة السمراء المواج || سرفتها صغيرة ، دقيقة، مرقالة . تلغم نصال الاوراق وتعيش بين البشرتين .

۱۷۰۰۷ - طَيَشْتَريّات٥٠ Tischerlidae (S). Tischeriidés (F). Tischeriidae (E).

فصيلة حشرات فراشية من رتبة حرشفيات الاجنحة. أجناسها وإنواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في بعض اقاليم البلاد المعدلة الحرارة || اجسامها صغيرة قضيفة . رؤوسها معتدلة الجرم . ماغاتها مستثرة بصفائح حرشفية . عيونها كبيرة ، ناشزة . قرونها الاستشماريّة خيطية .







## الطبر: شعبها ورتبها وفصائلها (حسب التصنيف الحديث)

بة	رتبة	il, d
مِوْلَـٰذِيْنَاتِ مِوْلَـٰذِيْنَاتِ	دُوْرِيَّات الشكل	تَتُوطِيَّات، طَرَارَئِات،شُرُمُورَئِات، تَتَفَرَئِات، يَرْسِينَيَات، كَارُوجِئَات، دَرَبَائِيَّات، زُرُبَيْيَات، نَخَاسِئَات
	درږدک ساس	مۇنىيىق ، خۇرۇپىك ، شۇمۇرىيىك ، مۇئىمۇلىك ، گۇغۇبات ، مىمۇللات ، ئېسىبىلىت ، قۇققىيات ، عَصَافير الشۇك
		ئىنىرىيى ئىنىلىۋىك ، ئىزىرىيىك ، ئىرىرىيىك ، ئىزىكىك ، ئىزىكىك ، ئىزىكىك ، خۇبائىك ، خۇبىئات ، ئىزىلىك ، ئىزىكىك ئىنىنىگىك ، ئوشىمىيات ، ئىزىرىك ، ئىرىرىئات ، ئىزىرىكىك ، ئىزىكىك ، ئىزىكىك ، ئىزىكىك ، ئىزىكىك
		عَيْرَيْنَات، كُعْنَيْنَات، عَبْرِيسِيَّات، دَوْلَسِيَّات، صَخَّادِيَّات، رُخَيِبِيَات، فِرْدُوسِيَّات، كُلُهُاسِيَّات
		مىرىيىك، ئىلىيىك، مىرىمىيىك، ئوسىيىك، ئوسىيىك، ئوسىيىك، ئىلىرىيىك، ئىلىنىڭ ئىلىنىڭ، ئىلىنىڭ، ئىلىنىڭ، ئىلارىيات غراپىيات، زُرزُورىيات، غرطئىرسىيات، دكۇروپات، ئىبئىرىيات، صردىيات، ئىلىنىڭ ، ئىلىنىڭ، ئىلارىيات،
		خَطَّابَهَات، قُرِيَّات، مَانُورِيَّات، فِلْبِيتِيَّات، كِنْنِيكِيَّات، غَنَّاجِيَّات، فَيْتُوتُوبِيَّات، عَصُوبِيَّات، وَطَنْجِيَّات، فَيْتَوْتُوبِيَّات، فَيْتُوتُوبِيَّات، فَطَنْجِيَّات
		ئىلىنىڭ ، ئىزرۇك ، كىئولوپات ، جىنىلىنات ، فىزىنارئات ، فلۇلىئات ، ئىلىمومىئات . ئۆررىئات ، رىمازىئات ، كىئباجئات ، جىنىلىنات ، فىزىارىئات ، فلولىئات ، ئىلىمومىئات .
	نَاقُرِيبًات الشكل	مُلْكِرِيَّات، بَقَائِيَّات، عَنَائِيَّات، طُوفَائِيَّات، خَرِيبَّات، نَفْارِيَّات.
	ضُوْضُيِّات الشكل	قَرِلِأَيْنَات، تُومُسِيَّات، مَطْمُوطِيَّات، خُضًارِيَّات، ضُوْضُيَّات، شِيْرَاقِيَّات، لَبْطُوسِيَّات، هُدَهُدِيَّات، شَدَّالِيَّاتُ
		أزْمُومِيَّات.
	طُرْغُونِيَّاتِ الشكل	مُلْزَغُونِيَّات
	سماميًّات الشكل	سَمَامِيَّات، حَيْصِبَّات، ضَرْبَسِيَّات
	سبديًّات الشكل	سُبُدِيَّات، غَوْلِيَّات، نِكْتِبِيَّات، بَدَرْغُوسِيَّات، غُسْاريَّات
	بُومِيًّات الشكل	لْإِمِيَّات، بَعْقِيَّات
	قَيْقُوبِيَّات الشكَّل	مَوَّازيَّات ، فَيَغُوبيَّات
	حِنَّوْرَيَّات الشكل	- چُنُّوريَّات
	بَيْغَاوَات الشكل	يَبْغَاوَات ، دُرَّات
	حَمَامِيَّاتِ الشَّكُلُ	حَمَامِيَّات، دَرُنْکُولِيَّات، دَيْنَمَيُّات، غَفَهْيًّات
	زَقْرَاقِيًّات الشكل	جَكِنيَات، رَنْجَيَات، سُلاَجِيَات، زَقَرَاقِيَات، دُجَاجِيَّات الأَرْض. عَلْمَالِيَّات، نَكَاتِيَات، خُنْكُوريَّات،
		بَرَهْنِيدِيَّات، مُنْبَرِيَّات، يَنْكُورِيَّات، مُنُونِيَّات، كَرْكَرِيَّات، نَوْرِيْكَ"، عُجْهُوبِيَّات، بِطَرِيقِيَّات.
	كُرُكِيًّاتُ الشكل	هْذَابِيَّات، نُغُبُوبِيَّات، كُرُكِيَّات، رَطَّاسِيَّات، يَعْجَبِيَّات، يَغْلِقِيَّات، هِرْنِيسِيَّات، غُنشُوشِيَّات، كَرْرَلِيَّات،
		كَرَيْعِيَّات، حُبَارِيَّات.
	دُجَاجِيًّات الشكل	طَبُهُوجِيَّاتْ، نُذُرُجِيَّات، غُرْغُرِيَّات، حَبْشِيَّات، مُقَانِيَّات، عُرْنَاسِيَّات، هُزَّانِيَّات.
	صَغْرِبًات الشكل	نَسْرِيَّات، بُغالِيَّات، مُعْتَبِيَّات، أَشْبُورِيَّات، بُزَاه، سُرْتُوبِيَّات، صَفْرِيَّات.
	وَزُّرًّاتِ الشكل	بَعِلِيَّات ، كَبِيشِيَّات
	نُحَامِيًّات الشكل	نُخَامِيًّات
	لَقُلُفِيًّات الشكل	لَقُلْقِيَّات، مَلاَعِفِيَّات، سَفَّاقِيَّات، عَوْمَقِيَّات، بَلَشُونِيَّات.
	بَجَعِيًّات الشكل	فَيْتُونِيَّات، بَجَعِيَّات، أَخَبَلِيَّات، غَاقِيَّات، زُقِيَّات. شَائِيَّات.
	رُغَائِيًّات الشكل	قَطْرَ سِيَّات ،  رَغَّالِيَّات ،  عَفَّاسِيَّات ،   غَوَّاصِيَّات .
	غَطَّاسِيَّات الشكل	غُطًاميًّات
	غَمَّاسِيَّات الشكل	غَمَّامِيَّات
	رِنْقُونِيَّات الشكل	رِنْغُوتِيَّات
اکِفس	كِيْوِيَّاتِ الشكلِ	كيوِيًّات
	شبنويات الشكل	شُبُنُويًات، دُرْمُوسِيَّات
	رُوْحَاثِيَّات الشكل	رُوْ حَائِيًّات
	نَعامِيًّات الشكل	نَعَامِيَّات بَ بَ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ الللَّمِلْ الللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ الللَّمِلْمِلْمِلْللَّ الللَّا
بمات الريش	طُسْنَاجِيَّات الشكل	طُسْناجِيَّات، طرسوحيَّات

ملامسها نحيلة. مراشفها صغيرة. بطونها كثيفة اللمل القصير . حذناتها مفقودة . رواشنها سنانية الشكل. تجرامزها تامة. ظنابيها الخلفية رباعيــة المناخس إ اساريعها لاغمة. قوتها خلايا الوثن عادراتها طليقة تتحور داخل نفق السرفة . اشهر أجناسها الطيشر .

۱۷۰۰۸ - طبيطه Teuthis (F). Teuthis (E). جنس اسماك بحرية من فصيلة الطيطيات. انواعه المعروفة

قليلة العدد أعطانها البحر الاحر || اجسامها اهليلجية الشكل، معتدلة القد، تطول من ١٨ الى ٢٦ سم. اثوابها الى الطحلة تغبر وتزهو في النصف السفلي وتسمر في النصف العلوي وتنحرف الى الرصاصي العابق في الرأس والظهر || لحومها متوسطة الصنف ، مأكُّولة .

١٧٥٠٩ - طيطان حو كراث البر ، اطلبه .

١٧٥١٠ - طَبِيْطَتَن صَغِير ٥٠

Pteromalus puparum (S). Ptéromale jouet (F). حشرة نافعة من فصيلة الطيطنيات. موطنها بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة . تتطفل على البشوريات والكرنبيات والدحوريات | جسمها صغير القد يطول نحو ١م. وثلاثة خطوط , رأمها مستعرض الشكل . زباناها خيطيان منفرجان . جوشها شبه اسطواني . بطنها بيضي الشكل ، مقطوم القاعدة . مرزمًا قصيرة مستقيمة . اجمعتها وردية تعلوماً مشحة زرقاء خفيفة . ثوبها الى الحضار الالسي الاسفع المواج.

١٧٥١١ - طَسُطَنَسَات Pteromalidae (S). Pteromalidés (F). Pteromalidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة غشائيات الاجنحة المخصورة. اجناسها وانواعها المعروفة نحو ٢٠٠٠ حميمها نافعة تتطفل على الحشرات المؤذية من مختلف الفصائل || حشراتها صغيرة القد تطول من ١ الى ٣ م. اجسامها ربعة. جواشها اصغر من بطوبها المحروطية المؤخر . قروبها الاستشعارية متباينة الاشكال. مرزاتها صغيرة مستقيمة. اثوابها مختلفة الالوان يكثر فيها الاخضر !! أشهر انواعها الطيطن الصغير والدبراق النهم والنازون القصير الزبان.

۱۷۰۱۲ - طيطكوك Totanus (S). Chevalier (F). Sandpiper (E).

جنس طير من عمارة الطوطانيات وفصيلة دجاجيات الارض . انواعه ١٥ جميعها من القواطم . اثوابها مرقطة . صدورها وبطوما بيض. مناقيرها مستطيلة، شامحــة الملاقط . سيقامها دقيقة . ارساغها نحيلة || تألف المناقع ومجاري الماء وضفاف الانهر والبحيرات. قوتها الحشرات على اختلاف انواعها والشراغيف والاسماك الصغيرة. تدثّن اوكارها في التراب وبين الاعشاب وفي الانجار. أناثها تبيض نحو ؛ بيضات تحضّها وحدها نحو ٣ أسابيم || أعرف أنواعه وأشهرها ما يتبع.

١٧٠١٣ - طينطوَى أحمَر السَاق \*

Totanus calidris, Tringa totanus (S). Chevalier gambette, C. à pieds rouges (F). Common redshank (E). طائر من الطيطوى . طوله نحو ٢٨ سم. ثوبه الى السمرة الرمادية الزيتونية يعلوها تخطيط اسود مستطيل عنقه وبطنه

وذنبه بيض اباهره وقوادمه وكلاه سهد الحتاس منقاره احمر الانتشاب جؤوى الملاقط. سيقانه الى الاحم القرمزي || سربه قليل العدد من ٦ الى ١٢. يألف المناقم وضفاف المياه العذبة . يدنن عشه بين اعشاب المناقع .

### ١٧٥١٤ - طيطورى أخفسر \* ، نستناسة Totanus ochropus, Tringa ochropus (S). Chevalier

cul-blanc (F). Green sandpiper (E). طائر من الطيطوى موطنه حوض البحر المتوسط. يجوب من مصيفه الى مشتاه معظم بلاد الشرق واروبة وافريقية الشهالية والشرقية || يألف المناقع وضفاف المياه العذبة . ياش عشه بين الاعشاب قرب الماء | ثوبه متراكب الالوان الزاهية اخضر المواج. افنيكه ناصم البياض. منقاره اسمر . سيقانه الى الحضار الزيتوني .

#### ١٧٥١٥ - طيطَوَى البَطَائيج \*

Totanus stagnatilis, Tringa stagnatilis (S). Chevalier stagnatile, C. à pieds verts (F). Marsh sandpiper (E). طَائرٌ من الطيطوى طوله نحو ٢٤ سم. رأسه وعنقه الى الابيض الرمادي يعلوه تحطيط اسود مستطيل. ظهره الى الرمادي الاحمر تعلوه رقشة سوداه . صدره و بطنه وأفنيكه الى البياض الناصع تتخلله رقشة سمراء مبشرة . اباهره وقوادمه مبلقة . منقآره اسود . سيقانه الى الخضار الزيتوني.. سربه من ٢٠ ألى ٥٠ . يألف المناقم وضفاف الإنهر والبحيرات. يسبح ويغوص. يدنُن عشَّه في المناقع فوق التراب . افحوصه مستعليل الشكل قليل العمق

## ١٧٥١٦ - طيطُوَى الغياض \*

Totanus glareola, Tringa glareola (5). Chevalier sylvain (F). Wood sandpiper (E). طائر من الطيطوى طوله نحو ٢٢ سم. ثوبه متراكب الالوان مرقط أأ يعيش ازواجاً متفرقة تجتمع الى اسراب عند النزوح. يألف المناقع وضفاف ألانهار والبحرات. يدنُن عشه في الخلنج و في الادغال .

## ١٧٠١٧ - طيطوري سُلُطاني \*

Totanus griseus (S). Chevalier gris, C. aboyeur (F). Greyshank (E).

طائر من الطيطوى طوله نحو ٣٠ سم. ثوبه متراكبالالوان الزاهية . ظهره اسود الريش ، ريشه جؤوي الحتار منمق بالابيض . رأسه وعنقه مخططان بالابيض بطنه وافنيكه بيضوان. ذنبه موشح بالرمادي الاسمر. منقاره اسود. سيقانه الى السمرة الفضراء | سربه يعد من ١٢ الى ٢٠. يألف ضفاف الانهر والبحيرات. يدثن عشه في اعشاب المناقع فوق التراب .

#### ١٧٥١٨ - طينطيّات Teuthididae (S). Teuthididés (F). Teuthididae (E).

فصيلة اسماك بحرية من كاملات العظام . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد جميعها من اسجاك البحر الاحمر إ اجسامها اهليلجية الشكل، حشيكة، وحيدة الزعنفة الظهرية . رؤوسها معتدلة الجرم ، مخاطمهـــا صنيرة لامندفعة . اسنانها صغيرة حادة وحيدة الصف في الفكن . اعرف اجناسها الطيط.

#### ۱۷۵۱۹ - طَسُطُرُ ٥ Gasterophilus (S). Gastérophile (F). Gasterophilus (E).

جنس حشرات من فصيلة الطيفانيات ورثبة ذوات الجناحين.





طيطوى احمر الساق



طيطوى اخضه



طيطوى البطائح



طيطوى النياض



Spectroscopie (F).

Spectroscopy (E).

Chlamydospore

Palléal (F), Palleal (E),

Argile (F). Clay, Argil (E).

Boue (F).

انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم اقطار العالم || اجسامها متوسطة القد تطول من ١٢ الى ١٦ مر. رؤوسها كبيرة ، مستعرضة . عيونها كبيرة جاحظة ، مُتباعدة عند الشَّقين . قرونها الاستشعارية شديدة القصر تنتهي بنسيلة دقيقة . اخطامها وملامسها صنيرة . كواسلها مُكُورة ، كثيفة الحمل. بطوما يرمعية متكانفة الحمل. مرزاتها ذربة . رواشها كبيرة ، ميقجة . قوائمها نشيطة . طيرانها سزيع الحركة ، بعيد الطنين || الجملانة تسرح في كل مكان وتتعقب ذوات الحافر. البرقة تنتقل باللحس الى اغشية الغم المخاطية ثم الى ألمعدة حيث تستقر حتى زمن الاكعال حث تخرج مع الروث .

١٧٥٢٠ - طَيَّظَنَيَّات ٥ Gasterophilidae (S). Gastérophilidés (F). Gasterophilidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين. اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد منتشرة في معظم اصقاع العالم. تألفُ الاماكن التي ترتادها الحافرياتُ ان دَاجِنة أو متوحشة إ اجسامها متوسطة القد، تطول من ١٠ الى ١٦ م. رؤوسها كبرة ، مستعرضة . عيونها كبرة ، جاحظة ، متباعدة عند الشقين . قرونها الامتشعارية قصيرة . اخطامها ضامرة . ملامسها صغيرة . كواسلها مكورة ، كثيفة الحمل القصير . بطونها يرمعية الشكل ، متكائفة الحمل. مرزاتها صلبة. رواشها قليلة التخضيب. قوائمها نشيطة . طيرانها سريع الحركة شديد الطنين ، بعيده | الانثى تهريق المكن فردياً على ذوات الحافر . يرقاتها شبه اهليلجية الشكل ، مبطعلة ، عشارية السكم . تعيش المرحلة الاولى من عمرها في اغشية الفم المحاطية ثم تنتقل الى المدة فتستقر حتى زمن الاكعال حيث تخرج مع الروث [[ أشهر أجناسها الطبطن.

Humidifler (F). To damp (E). ٥ مُعِيَّمُ - ١٧٥٢١ لين الثيء بواسطة المطيع الذي يؤمن الرطوبة اللازمة .

١٧٥٢٢ - طَسُف Spectre (F).

Spectre, Spectrum (E). ١٧٥٢٣ - طَيَفْ خَيِطْيَ Raie noire du spectre (F). Spectrum-line (E).

النُوْر - طَيَّف آشِسِيّ ، طَيَّف النُوْر Spectre solaire (F). Solar spectre (E). مجموعة الاشعة الملونة الناتجة عن تفكيك الضوء الشمسي .

١٧٥٢٥ - طَيِف صَوْتى Spectre du son (F). Spectrum sound (E).

۱۷۰۲۱ - طَيَثْف ضَوَّتْي (F). عَلَيْثُ Spectrum light (E).

Aegialites (S). Aegialite (F). \*م طَيِّقُور ٥٠ - الله ١٧٥٢٧ طاثر من طوال الساق وفصيلة الزقزاقيات. موطنه الشطوط البحرية وضفاف الانهر والبحيرات. قوتسه الحشرات والدعاميص والديدان والهوام . يعيش جماعات قليلة العدد || جسمه صغير القد ، يطول نحو ٢٠ سم. ثويه العلوي حيل الطحلة الحضراء المواج . ثوبه السفلي الى البياض العاجي . عنقه مطوق بالاسود. رأسه مبقع بالأسود والجؤوي. جناحة ذلق الطرف يلحف الذنب . ذنبه مخروطي الشكل ، صغير الجرم. ساقه نحيلة رفيعة سمراء اللون ."



١٧٥٣٣ - طين ، وَحَل ، غيريك Dirt, Slime, Mud (E). تراب ناعم لزج يغمره الماه وقد يحملُه على وجه الارض .

علم يبحث في طيف النور وهو ما سُمخ وُيسمح بمعرَفة

هو الغلاف الارسوسي الشكل الذي يلحف وبحضن بويغات

نعت تعریفی یطلق علی کل ما هو منسوب الی رداه

الرخويات وعُضديات الارجل . كقولك التجويف الطيلساني

الطين اي الصَّلَصال هو سيليكات الالوبينيوم المائي يوجه

غالبًا محلوطًا باكسيد الحديد واكسيد المنغنير وغيرهما .

وهو اذا كثر في التراب صبره مندمجاً صلباً. أنواعه عديدة

تختلف باختلاف مركباته ومقدار كل منها . وهو على

الوان منه الاحر والاخضر والجؤوي والاصفر .

١٧٥٣١ - طَيْسُم هو بهشية الدبق ، اطلبها .

العناصر الكياوية التي تتركب منها الشمس.

١٧٥٢٨ - طَسُفْسَة

١٧٥٢٩ - طَسَلُسَان

الفطور ج. طيالس .

والاحساس الطيلساني .

١٧٥٣٠ - طَسُلُسَاني ٥

١٧٥٣٤ - طيئن خَزَق Bol, Argile ocreuse (F). نوع من الصلصال الاحر المغري الشامن الناعم . . Bole (E).

١٧٥٣٥ - طين غَرَويّ Argile colloïdale (F). Colloidal clay (E) نوع من العلين اللزج الناعم السهل التشكيل .

Tinantia (S). Tinantie (F). وطيئننسيا - ۱۷۵۳٦ جنس نباتات عشبية حولية من فصيلة الوعلانيات معقودة التعريف على اسم العلامة الفرنسي طينان (١٨٠٣-١٨٥٣) || أنواعها المعروفة قليلة العدد، حميمها سبر وتية، مهدها امریکة الوسطی . سوقها فرعاء لبدة تعلو من . ه الى ٦٠ سم. اوراقها سنانية تطول نحو ٧ سم. وتعرض نحو ٣ . نصلها جامد الصفحة ، خَلِي البشرة العلياء الملط السفلى . ازهرارها عنفودي التجميع ، تاجي الارتكاز . ازهارها زرقاء اللون او بنفسجية ٓۤ تنويرهَا يستمر من

تموز الى تشرين .

۱۷۵۳۷ - طَيْهَش دَبَّاغ ٥\* . Prionus coriarius (S). Prione tanneur (F). Prionus coriarius (E). حشرة خاشبة من فصيلة القرنبيات ورتبة مغمدات الاجنحة. موطنها البلاد المعتدلة الحرارة. تألف الاحراج. خنافسها تعيش على محزومها المعوي . يرةاتها تعيش على المواد النباتية المنحلة في جذور وجلوع الاشجار اليابسة || جسمها كبير القد يطول من ٣٠ آلى ٤٠ م. ثوبها ثنائي اللون ، رأسها وزباناها وكوسلها وبطنها وجرامزها الى السواد الفحمي ، ظهرانها الى السمرة الكستنية . رأسها كبر الجرم . عيناها صغيرتان . زباناها كبيران ، منعطفان الى الوراء ، مستغلظان عنه الذكر ، نحيلان عند الانثى . ظهرانها مقطوم المؤخر اللاحف . غداها شديدتا الصلابة . برداها كبيرتا القد ، حنطية اللون || جيلها ثلاثي الحول . طَيْهُوج - طَيُّون

تكثر فما الجثة الربعة , روُّوسها صنىرة ، مناقيدها غليظة وقصرة . سواقطها مستدرة . ارساغها قوية وقصرة . اثوامها زاهية الالوان المتداخلة | انواعها كثيرة العدد . اجناسها ١١ تنتمي الى عمارتين : الحجليات وآلحريسيات .

۱۷۰٤۲ - طينور راجع طير .

١٧٥٤٣ - طُيُور الفردوس

Oiseaux de paradis (F). Birds of paradise (E). طيور من مختلف الاجناس والانواع تنتمي الى فصيلة الفردوسيات و رتبة الجوائم . وهي مشهورة بفرط بمو ارياشها الجميلة الإلوان.

١٧٥٤٤ - طُيُور أهاليَّة ، طُيُور دَاجِنَة Volailles (F). Poultry, Fowls (E)

هي الطيور التي صار البادها وتدجيبها فاصبحت اليفة تعيش الانسان ولا تخشاه كالحام والدجاج والحبشيات وبعض آلبط والاوز والغرغر.

١٧٥٤ - طُيُور لا تَحْضُنُ بَيَّضَها

Olseaux qui ne couvent pas (F). الطيور التي لاتحضن بيضها كثبرة العدد تجمعها عشرة اجناس تنتمي الى اربع فصائل: القيقوبيات، الشقبانيات

الحرّيتيّات والكاروجيّات. أما أجناسها فهي:

Indicateur (F). الخريت Scythrops (F). السثروب Mégapode (F). الشقيان Oxylophe-geai (F) . الصعف الطبطاب Mégacéphale (F). Eudynamis (F). ألعدميس اللطناس

Molothre (F). Cathérure (F). النهق الوقواق Coucou (F). الينتوح

١٧٥٤٦ - طَيَوْر هر عنجول الحبوب، اطلبه .

Oiselier (F). ١٧٥٤٧ - طَيَبُورِيّ

Leipoa (F).

Bird-seller, Bird-fancier هو بائع الطيور . ١٧٥٤٨ - طلينُوقر يُون Germandrée (F).

هو العلوقريون، اطلبه.

Aunée visqueuse (F). هو الطباق اطلبه .

تظهر الحشرة الجملانة في اواسط تموز وتعيش حتى اواسط آب . تسعى في الليل . تسافد بعد ظهورها باسوع . ترز المكن في شَقُوق الخشب المطروح ارضاً || البرقة عند بلوغها الكمال تطول نحو ٦٠ مر. جسمها غليظ الجرم شبه اسطواني الشكل ، حنطى اللون ، اسمر الرأس عادم الملب والرواجب | طور الأكمالُ الذي يُستمر من هُ ؛ الى

ه ه يوماً ينقضي في التربة ضمن صلحة من المواد اليفية ١٧٥٣٨ - طَيَهُ وج ، خريس Tétras (F).

والعضوية المحونة بالريال.

Grouse (E). جنس طهر من عمارة الحريسيات وفصيلة الطبوجيات له نوعان القيثاري والكبير || والطبهوج يتميز بكبر الجثة وكثافة الريش. منقارة غليظ المخطر الاعلى ، حاد الحافة، اعقف البهرة. ثوبه متراكب الألوان المتداخلة العابقة اللاعة . وهو مختلف بين الذكر والاثبي || يألفالاحراج الحيلة الكثيفة البعيدة عن العمران, قوته البراع والبار والجبوب والديدان والحشرات إلى انثاء تدش في أفحوص تدبره بين الخلنج والخنشار حيث تضع من ٨ ال ١٢ بيضة تحضما وحدها نحو ٣ اسابيع .

١٧٥٣٩ - طَيِنْهِ وَج قيشاري \*، خريس الشرق، دىك التاميل

Tetrao tetrix, Lyrurus tetrix (S). Tétras lyre, Petit coq de bruyère, Tétras à queue fourchue, Coq des bouleaux (F).

طائر من الطيهوج متوسط القد طول الذكر يراوح بين ٥٤ و ١٥ سم. وطول الانثى من ٤٠ الى ٤٥ . ثوبه متراكب الالوان يغلب فيه الازرق الاسفع المواج والاسود الشديد اللمعة . أفنيكه مستدر الريش الجانبي على شكل قيثارة . زمكاه بيضاء الريش وجزء من مناكبه واباهره إ| موطنه فسيح الارجاء رغب في المواقع الرطبة القليلة الارتفاع . يكثر وجوده في الشرق.

١٧٥٤٠ - طَيْهُ وَج كَبِير \* ، خيريسَ الجَبَل ، ديك الخُلَنْج

Tetrao urogallus (S). Tétras urogalle, Grand coq de bruyère, Grand tétras (F). Capercaillie, Cock of the wood (E). Auerhuhn (D).

طائر من الطيهوج. كبير الجثة ، طوله يراوح بين ٧٠ و ١٠٠ سم. "ثوبه متراكب الالوان العابقة اللاسة. أفنيكه أسود اللون مستدير الشكل يتألف من ١٨ ريشة . الانثر اصغر حجماً من الذكر ثوجا الى الصهية الصفراء يعلوه التوشيم الاسمر من الرأس الى الافنيك ومن الحلق الى الزمكي الله موطنه شاسع الاطراف يمتد من الهند الى شمالي اروبة . يألف الاحراج الكثيفة اخصها احراج الصنوبر .

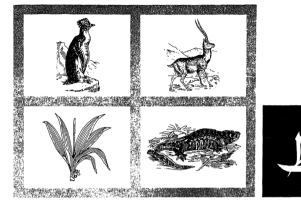
١٧٥٤١ - طَينه وجيات Tetraonidae (S). - ۱۷۵٤۹ Tétraonidés (F). Tetraonidae (É). فصيلة طير من رتبة الدجاجيات اطيارها مختلفة الاحجام



طيهوج نيثارى



طيهوج كبير





١٧٥٥ - ظاهرات الشراج Ectoproctes (F). Ectoprocta (E).

ظاهرات الشرج فئة من الحيوانات الطحلبية تتمنز بنشوز الشرج خارج نطاق اللوامس.

١٧٥٥١ - ظاه آت المتثك

Ectognathes, Ectotrophes (F). رتبة حشرات دابة من طائفة هدبية الاذناب . تتميز بالطلاق متكها . قرومها الاستشعارية عديدة الفواصل خيطية الشكل. اجسامها مستطيلة يكثر فيها الشكل المردني. جميعها دالسة هواكة ومنها الناملة والقارضة التي تلحس الكتب والثياب . اجناسها وانواعها زهاء ٢٥٠ تجتم الى فصيلتين : الشحيميات والظنبو بيات .

١٧٥٥٢ - ظاهرات زوبعية Manifestations orageuses (F). Tempestuous mani-

festations (E). هى العوامل الجوية التي تسبق او ترافق الزواُبغ والاعاصير كَالرياح والغبار والسحب .

۳ د ۱۷ - ظاهر آه ، مَنْشع ۲ - Phénomène (F). Phenomenon (E).

هو كل تحول بحدث في حالة الجسم او أي خصائصه . فان لم يكن مصحوباً بتغير في طبيعة مادته سمي ظاهرة حكمية (فيزيائية) . اما اذا اقترن بتغير في طبيِّعته فهو ظاهرة كباوية .

١٧٥٥٤ - ظاهريَّة Phénoménisme (F). Phenomenism (E).

الظاهرية وتدعى الحيلولية والمنشعية ، مذهب فلسفى يقول بان المعرفة محصورة في الظواهر او في الحوادث الْحَسية . وهو بذلك يناقض الانتولوجية أي علم الكاثنات ذلك لانه لا يبحث في الاسباب ركيزة الانتولوجية .

١٧٥٥٥ - ظياء الظياء كواكب.

١٧٥٥٦ - ظُنَّة Acacia mellifère (F). هي السنط العسلي من الاشجار المفثرية الزهر التي يكثر وجُّودها في بعض مضاب جزيرة العرب .

١٧٥٥٧ - ظرَقط Ajuster (F). To adjust (E).

۸ه ۱۷۰ - ظبی \* Antilope (F). Antelope (E). حيوان وحيد الجنس والنوع من ذوات الظلف المجترات المجوفات القرون . وهو رشيقَ القوام اهيف القد، يطول نحو ١٢٠ سم. ويعلو ٨٠، بينا ذنبه لا يتجاوز ١٦ سم. رأسه معتذل القد ، خطمه مستدير الطرف ، عيناه كبيرتأن فرهتان , اذناه جالستان محددتان , جرامزه دقيقة وقوية . ثوبه يختلف باختلاف الشق والممر . الذكور البالغة اعبق ثُوباً من الاناث والذكور الفتية . قرون ذكورها منتصبة ، متتابعة الحيد ، خماسية الدورة اللولبية تطول نحو ٥٠ سم. اما الاناث فجاء الروثوس. ثنائية الاخلاف، فردية الطلى ج ظباء .

١٧٥٥٩ - ظيبي أزْرَق Cephalophe (F).

هو الهليم ، اطلَّبَّه . ١٧٥٦٠ - ظلَّبى أَسْوَد Cervicapre (F). هو الغفر ، اطَلَبُّه .

١٧٥٦١ - ظلَّى التَبُّت \* ، شيرُو Pantholops Hodgson (S). Pantholops de Hodgson,

Chiru, Antilope thibétaine (F). شيرو هو الاسم المشهور في بلاد النبت . حيوان لبون مجتر" من الظباء . موطنه نجاد النبت من ارتفاع . . . و الى

. ٠ ٠٠٠ م. عن سطح البحر . يألف السهول والاودية الرحبة الجنبات. يسرح في الصباح ومن العصر الى الدغشة. ختسه الذي يأوي اليه في النهار حفيرة في الرمل تخفيه عن العيون . ملجنه الحياتي فردي ، الذكر لا يقترب من الانثي الآ في زمن الوداق والسفاد ثم يفترقان || جسمه متوسط القد يطول نحو ١٢٥ سم. ويرتفع نحو ٨٠ سم. ذنبه ١٨ سم. قرنه ٦٠ سم. ثويه الى الصهبة تسمر في الرأس والظهر وتعيض في البطن . جبة الذكر ومحسراه الى السمرة العابقة . قرناه أحيدان، شديدا السواد اللامع | الانثى حماء ثنائية الخلف تضم شادناً واحداً في اواثل الصيف.

Oréotrague sauteur (F). - ظَنَى الوَعْس الاعْر حيوان لبون مجر من الظباء يدعى طفار ، اطلبه .

Antilope tchikara (F). فلنني شيخاره - ۱۷۵۶۳ حيوان من الظباء يدَّعي شخاَّرة ، اطلبها .

١٧٥٦٤ - ظلَّبي عَركي هو الأعفر ، اطلبه .

Biche (F). Hind (E). ١٧٥٦ - ظَيْسَة انثی الظبی ج ظباء وظبیات واظب . کنیتها ام الحشف وام شادن وام الطلا .

١٧٥٦٦ - ظَنْتَة Vagin des solipèdes (F). Vagina of solipeds (E).

الحياء من كل ذي حافر (اللسان) ومنعرج الوادي والجراب الصنير وربما كانت الضبوة لكيس التن مصحفة مبها.

١٧٥٦٧ - ظر ، ظُرَرَة الحجر الصواني المحدد الاطراف ج. ظران وأظرة .

١٧٥٦٨ - ظُلُوء هو التراب اليابس من شدة البرد.

Butte, Pierre saillante ۱۷۵٦٩ - ظَرَ ب ج ظراب . ما نَتَأْ من الحجارة .

۱۷۵۷ - ظرْبَان \* ، ظَرَبَان - ١٧٥٧ - ظرْبَان . Ictomyx (F). Ictomyx (E).

حيوان من اللواحم صنير الجُثة ، مجتمع الرأس ، اصلم الاذنين، صماخاه بهويان، اسود السرآة ابيض البطن، قصير القوائم ، منتن الرائحة الكريمة . ج ظرى .

١٧٥٧١ - ظرَّبَّان أمر يكي\* Mephitis (S). Moufette, Mouffette (F). Shunk (E)

نوع من الظربان يعيش في امريكة يتحل باكثر صفات ظربان الجزيرة ومنها النتانة الي ينفر منها الانسان والحيوان ونتانته هذه مصدرها جراب يحيط بقاعدة الذنب تجتمع فيه مادة سائلة قذرة دهنية التركيب يستعملها الظربان قلفأ عند الخوف والدفاع عن النفس . وهو مجتمع الرأس . طويل الخطم . مستطيل آلذنب الكث .

Petunculus (S). ١٧٥٧٢ - ظُرُ طُرُةَهُ ٥٠٠ Pétoncle (F). Petunculus (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياث وقصيلة الفلكيات . انواعها المعاصرة المعروفة عديدة منتشرة في معظم بحار العالم || اصدافها شبه مستديرة الشكل، متسارية المساريم المعدبة ، المخددة ، الملونة || تميش بين الصخور وفي الرمال البعيدة الغور .

١٧٥٧٣ - ظَرَفْ ، وَقَنْيَ Précaire (F). Precarious (E). قاما. الإبطال والزوال .

١٧٥٧٤ - ظُلُ مُسُط Cloporte (F). Wood-louse, Slater, Sow-bug (E).

دويبة من القشريات متساويات الارجل مشهورة باسم حمار قبان اطلبه .

١٧٥٧٥ - ظُلُ مُسُطِيبًات ٥ Oniscidae (S). Oniscidés, Cloportes (F). Wood lice, Sow bugs (E).

Kellerasseln, Landassein (D). فصيلة دويبات من القشريات متساويات الارجل. اجناسها وإنواعها المعروفة قليلة العدد , أعطانها البلاد الحارة والمعدلة

الحرارة من العالمين القدم والجديد || أشهر انواعها الظرموط المعروف محار قبَّان والدرُّعام والكرَّبُّس.

۱۷۵۷٦ - ظَرُو \* - Kælreutérie (E). الكورو - ۱۷۵۷۱ جنس نباتات شجرية من فصيلة السبنديات . انواعه عديدة معظمها حرجى وبري . حيمها اشجار وشجيرات سرحة . او راقها مركبة متعاقبة عابلة . ازهارها مستقلة القعالات ، رباعية البتلات، صفراء اللون، عثكولية التجميع، تاجية الارتكاز || اشهر انواعه ما يلي .

١٧٥٧٧ - ظَلَوْ وأسود مو البكف ، اماليه .

١٧٥٧٨ - ظَرُو لُسُنَاتِي الريش Kœlreuteria bipinnata(S), Kœlreutérie bipennée(F). نُوغُ من الظرو شجرته كبيرة القد تعلو نحو ٢٠ م. اغصامًا وافتادها فارشة . اوراقها تطول نحو ٧٠ سم. وريقاتها ثنائية الريش . نصلها بيمي الشكل ، منشاري الحافة ، مالس البشرة || عثاكيله الزَّهرية كُبيرة القد قطرها براوح بن ۴۰ و ۵۰ سم || ازهراره يدوم طوال شهر تموز .

١٧٥٧٩ - ظَرُو عُشْكُولي Kælreuteria paniculata (S). Koalreutérie

نوع من الظرو شجرته سبروتية تعلو نحو ١٢ م. اغصامها وافتانها متراكبة . اوراقها كبيرة القد ، وريقانها عديدة وترية التجميع، نصلها بيغيي الشكل، مسنن الحافة، غلى الصفحة السفلي يطول نحو q سم. ويعرض نحو ه . عثاًكيله الزهرية فارشة قطرها نحو ٠٪ سم. ازهاره مغثرية بجرسها النحل || ازهراره يستمر من حزيران الى تموز.

۱۷۵۸ - ظَرُو نَحَدُدي (S). خَلْرُو نَحَدُدي Kœlreutérie apicole (F).

نه ع من الظرو شجرته سروتية صنعرة القد تعلو نحو ٦ امتآر . افنادها وافنامها زباء اللحاء . اوراقها صغيرة ، وريقاتها اهليلجية الشكل، ضيقة وقصيرة، نصلها خمل البشرة عل صفحتيه إا عثاكيله الزهرية كثيفة التجميع قطرها نحو ٣٠ سم. ازهاره منثرية بجرسها النحل || ازهراره يستمر من حزيران الى آب .

Helminthosporium (S). ۱۷۰۸۱ - ظَلَويْرِه جنس فطور مجهرية من الريدانيات وفصيلة الطحيات. جربه الكنيدية ملونة منتصبة حزمية التجميم. كنائده طرفية او جانبية الارتكاز، بيضية او اسطوانية الشكل، موثورة ، شفعية الانقسام || انواعه عديدة تتطفل على مختلف النباتات ، اعرفها واشهرها ما يتبع .

ظربان

ظ بان امریکی





ظرير المصان









## ١٧٥٨٢ - ظَرَيْرِ الثُّومِ ٥

Helminthosporium allii (S) قطر مجهرى يتطفل على فصاص الثوم فيعطبها إا مظهره الحارجي بقع مستديرة او بيضية الشكل تركب فصاص الثوم في طورها النشوئي فتقرح القشور المنحارة بعد ان تنشيها بنخامة هبابية سوداء اللون تقودها الى العطب. يكافح بتطهير الفصوص ، قبل زرعها ، بسائل الغورمول الحلمل ٣ .. / :

## ١٧٥٨٣ - ظَرَبُ الخِيار ٥

Helminthosporium cucumerinum (5). فطر مجهري يتطفل على اوراق الحيار فيعطمها ويؤدي النبات || مظهره الحارجي بقع فسيحة صفراء اللون قطرها نحو ١٥ م. تركب النصّل على صفحته العليا يقابلها على السفل لطخة خلية رصاصية ال يكافح بتطهير البذار قبل استعاله .

## ١٧٥٨٤ - ظرير الشاي ٥

Helminthosporium theae (S). فطر مجهري رمي يعتري جنبات الشاي اليابسة فيركب

### لحاء الجذوع والقُصبان ويتكاثر عليها . ه ١٧٥٨ - ظرير القُطن ٥

Helminthosporium gossypii (S). فطر مجهري يتطفل على بعض أنواع القطن في ظروف خاصة قوامها استحكام الجفاف الجوي مقروناً بارتفاع الحرارة واستمرار الارتفاع مدة من الوقت 🖟 مظهره الخارجي بقع صغيرة مستديرة وردية او قرمزية اللون تركب الأوراق والكؤوس الزهرية || اضراره زهيدة لا تستوجب العناية .

# ١٧٥٨٦ - ظَرَيْر المَصَّان ٥ \*

Helminthosporium sacchari (S). Eye spot de la canne à sucre (F). فطر مجهري يتطفل على اوراق المصان . مظهره الحارجي بقع صغيرة مستدبرة حمراء اللون ، سوداء المحور ، صفراً. الحَمَارِ تركب نصل الاوراق الفتية على حدود زامها الأخس.

#### اضراره زهيدة لا تستوجب العناية . ١٧٥٨٧ - ظَرِيرُ المَطَاطِ ٥

Helminthosporium heveae (S). فطر مجهري يتطفل على المطاط في طوره النشوئي . يركب الاوراق فيرقشها ببقع صغيرة سمراء اللون تتحول تدريجيأ الى بقع قدية تشوه النصل دون ان تؤذي النبات .

Helminthosporium musarum, H. torulosum (S).

### ١٧٥٨٨ - ظَرَيْر الموز ٥

فطر مجهري يتطفل على أورأق وثمار الموز إ مظهره الحارجي بقع صغيرة مستديرة سوداء اللون تركب النصل بموازاة اعصابه ثم تتسع فيصفر لوبها بعد ان تتصدع بشرة البقعة الرئيسية || وهو على البار جفاف بحل مخاتم الشرة يقودها الى اسوداد القشرة وعفها || يكافح باستعمال سائل بوردو المركب ٣/٣/٠٥ على ثلاث مرات. الاولى عند ظهور الوسم على الاوراق والثانية عند ظهور الطرح والثالثة بعد الثانية باربعة اسابيع .

### ۱۷۵۸۹ - ظرير قدي ٥٠٠

Helminthosporium turcicum (S). فطر مجهري يتطفل على الذرة الصفراء وقد شوهد في ظروف خاصة على الحنطة والشوفان والشعير والمصان والارز . مظهره الخارجي بقع قدية الشكل تركب العصف في نصله وغمده . تبدر صيقة سمراء اللون ثم تستطيل وتتسم فيبلغ

طولها ٧ سم. وعرضها ٣ سم. بينما ينحرف لوبها الى الجؤوة يطوقه حتار قاتم | يسبب ذبول الاوراق وقلة الانتاج. يكافح بتطهير البذار قبل ذرٍّ.

#### ١٧٥٩٠ - ظَلَوْمِيْلُ ٥ \* Zorilla (5). Zorille (F). Skunk (E). Bandiltis (D).

جنس حيوانات لبونة ضارية من فصيلة السرعوبيات انواعه المروفة قليلة اعطائها البلاد الافريقية وهي قريبة الشبه من الزيزب. اجسامها مستطيلة مستدقة طولها يراوح بين ٥٨ و ٦٢ سم. رووسها محروطية القالب. قوائمها قصيرة، اذنامها جثلة سنانية الشكل طولها نحو ٢٥ سم. أثوابها الى الصهبة السمراء ظهورها ورؤوسها محططة بالابيض والاسود. قومها الفأر والجرذ والطير والوزغ والحيات و حميع الحشرات .

#### ١٧٥٩١ - ظيطريش ٥٠ ، ظُونُوطريش ٥ Zonotrichia albicollis (S).

Chingolo à gorge blanche (F).

طائر من فصيلة الشرشوريات. موطنه بعض مناطق امريكة الجنوبية . يألف المزارع والاماكن الآهلة كالدورى . نظامه الحياتي حماعي || آجسمه صغير يطول نحو ١٨ سم. ثوبه العلوي الى الكُّهبة الحمراء المواج يعلوها تسنيج اسود'. رأسه مرقوش بالكستني والاسود . زوره ابيض . محسراه وعنقه وصدره الى الربدة . حدقة عينه كستنية اللون . منقاده ورسفاه الى السمرة . جناحه معتدل الحجم . ذنبه مستطيل الشكل، مفرض الطرف القليل الاستدارة إ قوته البذور البرية والثمار العنبية . تغريده مستحب الالحان اللطيفة || يدثن عشه في الادغال والاشجار القريبة من سطح الارض . الانثى تبيض من ٣ الى ٤ بيضات تحضنها مناوبة الذكر نحو ١٥ يوماً .

## ١٧٥٩٢ - ظُعُنْدُون أَدْهَس ٥٠

Erythrosterna parva (S). Erythrosterne rougeatre (F).

طائر من الضوارب الجواثم سنيات المناقيد وفصيلة المذبابيات. اعطانه تمتد من الهند ألى اروبة يجوب هضابها وجبالها ذهاباً وإياباً كل عام . يألف الأدغال والغابات . قوته الخشرات المحنحة الخصها الذباب | حسمه صغير القد يطول نحو ١٢ سم. ثوبه يتقلب مع العمر ويختلف بين الذكر والانش ألذكر عند ملوغه الإدراك بكون جؤوى الرأس والرداء والجناح والذنب ، ازرق المحسر ، احمر الزور اصفر الصدر ، آبيض البطن . ثوب الانثى الى الشهبة السمراء تعبق في الرأس والرداء وتبهت وتغبر في الصدر والبطن || يدثن عشه في الشجيرات المتوسطة الارتفاع بين الاغصان والفروع. آلانثي تحضن بمناوبة الذكر من ؛ الى ٦ بيضات. الترخيم يستمر نحو ١٣ يوباً.

#### ١٧٥٩٣ - ظَلَعَبُن Dromadaire de somme (F). Dromedary of burden (E).

البعير يعتمل ويحمل عليه . جُ ظُعن .

#### ١٧٥٩٤ - ظلقاًف \* ، غُرفُو Eudytes (S). Gorfou (F). Gorfou (E).

جنس طير من عديمات الريش، كفيات القدم وفيصيلة الطرسوحيات . أنواعه المعروفة قليلة المدد أعطائها بحار القطب الجنوبي || اجسامها شبه مخروطية الشكل . حجمها حج البط المبذول . رؤوسها صغيرة متوجة بكشاش ملونة . مناقيدها جؤوية اللون ، محددة الافاك العليا الباترة السطام.

امتاقها مستطلة . اجمعتها مجدافية ، موشفية الريش . اذنابها جداع كاسية . الأنهاء لموقة ، رئوسها واعتاقها وظهروا واجمعتها سود . معدووا وبطنها يض . كمنافها مفهدة المون أو رحادية أو للكيمة الإنهاب الاسماك والقشريات وبعض الرغويات إلى طبحتها الحيائي جامعي . امرابها أو بالاحرى مستمعراتها تعدد من ١٠ ال ٣٠ الدن نف ١٠ الدن نف ١٠ الدن نف نف ١٠ الدن نف نفر المرافقة المدن نفرة المهادية .

Ongle, Sabot (F). طَفِرْ ، ظَفْر ، الْفُرْ ، Nail, Hoof, Claw (E).

الظفر مادة قرنية تنبت في اطراف الاصابع. ج اظفار واظافير .

١٧٠٩٦ - ظُفُر العُقَاب

ظفر المقاب ضرب من النبات (محيط المحيط). و مست

١٧٥٩٧ - ظُلُفُر القبط Pied de chat عشبة برية معروفة برَجَل القبط ، اطلبها .

١٧٥٩٨ - ظُفُر النَسْر

ظفر النسر ضرب من النبات (محيط المحيط) .

١٧٥**٩٩ - ظَلَفُرَاء** هي النعنع البري ، اطلبه .

١٧٦٠٠ - ظُفُرَة

نبات حريف ينفع القروح الحبيثة والتآليل . (اللسان) . ١٧٦٠١ - **ظُفْرَة العَجُوز** Graine de tribule هي ثمرة الحسك . اطلب حسك .

١٧٦٠٢ - ظُفُرَة الغُزُلان

ظفرة الغزلان كواكب (محيط المحيط).

۱۷۹۰۳ - طَلَعُوفُ \* ۱۷۹۰۳ - طَلَعُوفُ \* ۱۷۹۰۳ - ۱۲۰۰۰ - طَلَعُوفُ \* ۱۷۹۰۳ - ۱۲۰۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ - ۱۲۰ -

Myriangiaceae (5). خَافَات - ۱۷۲۰ ا Myriangiaceae (F). Myriangiaceae (E).

عمارة فطور مجهرية من فصيلة الوقيات . اجنامها رزواعها عديدة . اجريتها الزقية كروية الشكل سطحية الارتكاز . ازتانها يرمية . تكاتها الهليجية . غلاقاتها غشائية الملادة ، نصفية ، مستعرضة ∥ منها نوع واحد مؤذ ينص اللسف .

العدد (E). Mitre (E). أَوَاللَّهُ أَنَّ Onglet (F). Mitre (E). جزء المال المعلمة الذي يعرّك وتنيأ فوق العلم ، وهو ايضاً ما يعرّك من النصن المقلم فوق آخر عين .

Cleidothaerus (5). °0 من المُعَيِّر ه °17٦٦ - ظَلُعَيْر ه Cleidothère (F). Cleidothaerus (E). حيوان بحري وحيد الجنس والنوع من الرخويات صفيحيات

الخياشيم وفصيلة الكاميات. اعطائه عند من البحر الاحر الله المحيط الهندي إ صدفته سميكة ، طبطة ، ثنائية المصاريع اللامتسارية ، مجهزة بعضلة نشيطة . جسمه صغير الجرم ، عادم المثاعب ، مستطيل الرجل || يعيش لاسقاً بالمسخور المفدورة.

١٧٦٠٧ - ظَلَفَيْوكَ هي النمنع البري ، اطلبه .

Thelyphonus (5). 1974 - فلقييلة وقد 1979. 1986 - 1979. 1986 وفي المستوالية الذي والجرائز || فريا الما العاملة يمر تصوير باسطالة الذي والجرائز || فريا الما العاملة يمر أي المرافظ المستواطة المستوا

مُؤِذِيةَ | تسرح أَي الليل وَتأوَى الل جَدْرِع الاشجار التخرة في النبار ., قوتها المرام والحشرات . Ombre (F). Darkness, Shade (E). - ١٧٦٠٩

الغال هو نقيض الفح وهو المنطقة المظلمة التي يكومها الجسم الذي يعترض سير اشعة النور .

۱۷٦۱ - **ظُلاع** داء في قوائم الدابة لا من مسير ولا من تعب .

Défaut (F). Default (E). - فَلَنُع - ۱۷٦۱۱

Chaleurs des chiens (F). • طَلَق - ۱۷٦١٢ - طَلَق الله الكلب الكلاب ويقال الكلبة المستحرمة طالعة . اما الكلب فطالع .

Ongle (F). Hoof (E). - ظلاف الله الله الله (Congle (F). Hoof (E). علم خلف كالمقرة والشأة والمنز ... وهو كالحف للمرس وكالحف المرس وكالحس وكالحف المرس وكالحف المرس وكالحف المرس وكالحف المرس وكالحف المر

Rocallleux (F). - طَلَمُ فَا اللهِ ١٧٦١٤ Rocky, Pabbly, Flinty (E). نعت تعريفي يطلق عل كل مقع تكثر فيه الصخور

ندت تمريقي يطلق على كل موقع الناشزة .

١٧٦١٥ - ظلِّف الفَرَسَ ظلف الفرس تجم نير من كوكبة الدجاجة .

Stavis, Piqueria (S), Stavise (F). - 19711 - طلقه مسئن المنطقة على المسئن ا

Stevia purpurea (S). طَلِمَ أُرْجُورَانِي - ١٧٦١٧ - ظَلِمَ أُرْجُورَانِي Stevia pourpure (F).

عثبة معموة تربينية جادحة تعلو نحو ٧٠ مم. ساقها فرعاء فارثة . أوراقها محددة النصل ، خلبة البشرة . أزهارها علقية التجميع ، أرجوانية أألون || أزهران يستمر من آب الى ايلول .

۱۷٦۱۸ - ظلم عُرْصُفَّيّ الوَرَقَ Stevia ivaefolia (S). Sédvie à feuilles d'iva (F). عشبة ممهرة تريينية جادحة تعلو نحو ۲۰ سم. ساقهـــا









ظنبار عشاري النقط





ظنبة القرنفل

ظنبة السيسم

فرعاء زباء. أو راقها عرصفية الشكل، مستطيلة النصل، دقيقة الزام الاخس , ازهارها بيضاء اللون ، خلية البشرة . ازهرارها يستمر من عوز الى تشرين الاول

١٧٦١٩ - ظلمَ عَفَيْتِي Stevia eupatoria (S). Stévie eupatoire (F).

عشبة معمرة تريينية جادحة تعلو نحو ٢٠ سم. ساقها فرعاء مرطاء. اوراقها سنانية النصل. مسننة الزَّام الاخير. ازهارها وردية اللون || ازهرارها يستمر من تموز الى تشم بن الاول .

١٧٦٢٠ - ظلمَ مُستَنَّن Stevia serrata. Piqueria trinervia (S). Stévie dentelée (F).

عشبة معمرة تزيينية سبروتية تعلو نحو ٥٠ سم. ساقها وفروعها خلية اللحاء . أوراقها متعاقبة ، نصَّلها سناني الشكل، مالس البشرة، مسنن الحافة. ازهارها حمر. ازهرارها يستمر من تموز الى ايلول .

١٧٦٢١ - ظلَّماًت Solifuges (F).

رتبة من العنكبوتيات ترغب في الظل وتخشى الشمس.

١٧٦٢٢ - ظليل ٥ Umbraticole (F),

نعت تعریفی یطلق علی کل حشرة تعیش فی الظل وعلی كل نبات ينوه في ظل غيره .

١٧٦٢٣ - ظُلُبُلُ Pénombre (F). Penumbra, Semi-darkness (E),

هو الظل الحفيف او شبه الظل الذي محوق بالظل.

١٧٦٢٤ - ظلم ، عَسْلُق ، عُسْنُج Autruche (måle) (F). Ostrich (male) (E).

ذكر النعام ج أظلمة وظلمان . يقال عار الظليم عراراً اذا

١٧٦٢٥ - ظميّخ شجرة على صورَة الدلب . وهي ايضاً شجرة التين في لغـــة طيَّى. . الواحدة ظمخة او ظُمخة . ومنهم من قال شجرة

١٧٦٢١ - ظمخة ذَهَبيَّة الوَرَق ٥ Castanopsis chrysophylla (S).

Castanopside à feuilles dorées (F). شجرة حرجية وتزيينية من فصيلة السومليات . ساقها غليظة صلفة تعلو من ٢٠ الى ٣٠م. هيكلها دائح الشوزن. اوراقها تطول من ٨ الى ١٨ سم. وتعرض من ٢ الى ٦ سم. بَسَاهًا جرداء لامعة ، صفحاتها العليا الى الخضار الزيتي صفحاتها السفل الى الصفار الذهبي . تُمارها قريبة الشبُّه بالكستنة لكنها بطيئة النمو لا تُنضج الأ بعد مرور

سنتىن كاملتىن . ١٧٦٢٧ - ظَلَمْسَان

شجر ينبت بنجد يشبه القرظ (اللسان) والقرظ هو السنط

١٧٦٢٨ - ظَنَبَّابِيَة

Lamprime (F). Lamprima (E). جنس حشرات خاشبة من غمديات الاجنحة صفيحيات القرون وفصيلة العنظوبيات. انواعها المعروفة قليلة العدد

Lamprima (5).

اعطانها بعض مناطق البلاد الحارة والاستواثية من العالمن القديم والجديد || اجسامها متوسطة القد تطول من ٣ ألى ٤ سم. رؤوسها صغيرة . عيونها جاحظة . قرونها الاستشعارية صفيحية الاطراف. تآثير الذكور مستطيلة ضليعة . كواسلها كبرة محدبة . أغادها لاحفة . اثوابها متباينة الالوان منها الاحم الاسفع المواج والاخضر والبنفسجين والذهبي || تألف الحراج الجبلية ولا تقرب الصنوبريات. نعيش في جذوع الاشجار النخرة . يرقامها خاشبة مؤذية .

١٧٦٢٩ - ظنث Collet de l'arbre (F). Neck of the tree (E).

هو اصل الشجرة اي مركز انتشاب الجذور على الجذع.

١٧٦٣٠ - ظُنْسَار عُشَارِيُّ النُقَطِ ٥\* Zonabris decimpunctata (S). Zonabre à 10

points (F). Zonabris decimpunctata (E). حشرة طبية واشعة خاضلة واثجة من فصيلة الملوديات ورتبة مغمدات الاجنحة . موطنها بعض اقاليم حوض البحر الابيض المتوسط. خنافسها تعيش على بتلات الازهار وعلى النوامي . يرقاتها تعيش في اول عهدها على المواد العضوية ثمّ على ما تستطيع افتراسه من الحشرات الدنياً . الخنفساء التي تفرز عند لمسها مادة صفراء اللون كريمة الرائحة ، تحوّى في شوارها و في جهازها الدموي مادة نافطة تهيج بشرة الجلد وتشر الباه والايلاع | جسمها متوسط القد يطول من ١٢ الى ١٤ مر. ثوبها آسود الرأس والكوسل والبطن والجرامز ، اصفر الظهران المنقط بالاسود . رأسها صغير الجرم. زباناها صولجانيان. عيناها صغيرتان. ظهرانها معتدل الاحديداب، مستدير الطرف اللاحف. غمداها خماسيتا النقط السود إ لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اواسط ايار وتعيش حتى اواخر تموز . تسرح في النهار . تسافد بعد ظهورها بثلاثة أسابيم وتمتح المكن تحت لحاء الاشجار وقشورها وتحت الجثالة آإ البِرقَةَ عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ٢٠ م. جسمها مبطط الشكل، سداسي الرواجب، اغبر اللون. اسمر المواج، عناني الرأس، ضليع التآشير || طور الاكعال

١٧٦٣١ - ظُنْنَةَ ٥ Heteropatella (S). جنس فطور مجهرية من فصيلة الدلاميات. بكنيداته

الذيُّ يستمر نحو ه؛ يوماً يتقضي في التربة .

سطحية الارتكاز ، كرشية الشكل ، جلدية الجول الاسود ، كوبية الانفلاق بويغاته قوسية الاحديداب، هلبية الاطراف، موثورة الانقسام، شفافة || انواعه المؤذية قليلة اعرفها ما يتبع .

١٧٦٣٢ - ظُنُبُة القَرَنْفُل ٥ \*

Heteropatella dianthi, H. valtellinensis (5). فطر مجهري يصيب اوراق القرنفل فيعطما ويمنعها عز القيام بوظيفتها || يبدو على الاوراق في أول عهده لطخاً مستطيلة حنطية اللون ثم غبراء تركب حافة النصل او كامل زامه الاعلى || وهو في طوره الثاني نقط سمر تعلو اللطخ فتسبب انصداع البشرة وأعزاق النسيج ال يكافح بنضخ الشتول باحد الفواطير المحففة وذلك بمد اقتطاع الاوراق الموصوبة . ومن الضروري اقتطاع الاوراق عند ظهور اللطخ .

١٧٦٣٣ - ظُنْبُهَ السَيْسَمِ ٥ \*

Heteropatella antirrhini (S). فطر مجهري يصيب اوراق السيسم فيعطبها بعد ان يقرح

نصلها || مظهره الحارجي بقع صغيرة مستديرة قطرها نحو ٤ مر. تركب نصل الأوراق فتقضى على النسج المنحارة التي تُيبس وتنحت || يكافح عند ظهوره باقتطاع الاوراق الموصومة وينضخ الشتول بآحد الفواطر الفعالة

١٧٦٣٤ - ظُنْسُوب Tibla (F). Tibla (E). الظنبوب عند الحشرات العضو المستقيم الكائن بين الفخذ والرسغ . و يدعى الساق .

ه ۱۷٦٣ - ظُنْبُوب ٥ Machilis (S). Machile (F). جنس حشرات دابة من فصيلة الظنبوبيات . انواعه عديدة جميعها خاضلة ودامنة تعيش على العبل ولحاء الاثجار المقطوعة . اجسامها حرشفية الجلد ، مغزلية الشكل تطول من ٧ ألى ١٦ مر. || اعرف انواعه واشيعها ما يلي .

١٧٦٣٦ - ظُنُنْهُوب أُسطُواني ٥ \*

Machilis cylindrica (S). Machile cylindrique (F). نوع من الظنبوب طوله يراوح بين ٨ و ١٢ م. جسه. اسطُّواني الشكل ، ثوبه ألى الصهبَّة العابقة الحنطيةُ المواج . يكثر في العيص والادغال وسياجات الجنائن . يعيش على المواد العضوية السائرة الى الانحلال وعلى لحاء النباتات اليابسة والمقطوعة .

### ١٧٦٣٧ - ظُنْبُوب الغاب ٥ \*

Machilis polypoda (S). Machile polypode (F). نوع من الظنبوب طوله يراوح بين ٩ و ١٢ م. ثوبه الى الصهبة يعلوها مواج أسفح وبقع سمر جانبية . ملاسه و زباناه وقوائمه وأسراكه محزمة بالابيض 🛙 يكثر في الغابات والاحراج . يعيش على العبل وجميع المواد العضوية السائرة الى الانحلال .

١٧٦٣٨ - ظُنْنبُوب بَحْرِيّ ٥ \*

Machilis maritimus, Petrobius maritimus (S), Machile maritime, Pétrobe maritime (F). نوع من الظنبوب طوله يراوح بين ١٠ و ١٤ م. ثوبه الى السمرة السفعاء المواج ، زباناه وقوائمه سوية اللون الحنطى العابق. اسراكة محزمة بالابيض || يكثر قرب الشطوط البحرية وفي الجرف رعل ضفاف الامر .

Machilidae (S).

١٧٦٣٩ - ظُنْبُوبِيَّات ٥ Machilidés (F). Machilidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ظاهرات المتك . اجناسها وانواعها عديدة تتمنز باجسامها المردنية الشكل. امتاكها وتآثيرها وملامسها الفكية كبيرة القِد ، زئامها ثلاثية التركيب. حواشها محدودية . وأحدها مستطلة ، حلقاتها مستعرضة. اطرافها الشرجية ثلاثية الزوائد الذيلية ، مستطيلة الاطواء الدقيقة الذربة إ اشهر اجناسها الاقتصادية الظنبوب.

#### ١٧٦٤٠ - طَنَيَف Emphytus (S). Emphyte (F). Emphytus (E).

الواحدة ظنفة . جنس حشرات مؤذية من فصيلة المنشاريات ورتبة غشائيات الاجنحة الاشريات. انواعها المعروفة نحو ٣٠ منتشرة في الشرق الاوسط واروبة وافريقية الشالية إلى اجسامها صغيرة مستدقة تطول من ١٠ الى ١٢ مر. بسطتها تراوح من ١٨ الى ٢٠ مر. اثوابها الى السواد المختلف الماجآت وسها المجذعة والمزنرة بالابيض والاصفر || انائها اكبر قدأ من ذكورها وتنميز بمرزاتها المنشارية . اجيالها الحولية تراوح من اثنين الى ثلاثة ||

متح المكن في لحاء سوق الاشجار فينقف فيها وبخلجها ويعطمها || اشهر انواعها واعمها انتشاراً الظنفة المززق

Emphytus cinctus (5). طَنَفَهَ مُزُنَّرَة مِرْزَنَّرَة Emphyte ceint (F).

نوع من الظنف , ثوبها الى السمرة السيداء يعلوها تزنير أصغر أا يرقاتها شديدة الاذى تميش على سوق النبات فتخلج اللحاء والشكعر.

١٧٦٤٢ - ظُنْهُور \* Pleurodelus (S). Pleurodèle (F). Pleurodelus (E).

ظُهُور هو الاسم المغربي القبيلي . جنس حيوانات زحافة قازية من السرفوتيات وفصيلة السمندليات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها بعض مناطق افريقية الشمالية اخصها المغرب | اجسامها مستطلة الشكل؛ تطول من ٢٠ الى ٢٢ سم. رؤوسها مفلطحة ، شبه مقطوبة الاخطام . ظهورها مسننة الحتار الثبجى القليل النشوز . اذنابها مستطيلة ، رفيعة ، مسننة الحتار العلوي . اثوابها مزركشة ومسنجة ومدبجة || تألف المناقع والغدران والاهوار . قوتها الديدان والبلاعيط والهوام التي تطفو على وجه الماء.

١٧٦٤٣ - ظُمُهمَار هو الجانب القصير من الريش .

Fpithélium (F). Epithelium (E). طهارة - ۱۷٦٤٤ كل نسيج مكون من حجيرات او خلايا صفيحية التجميم تغلف أو تبطن الاجزاء ألحية .

Fpithélial (F). Epithelial (E). وظهاري - ١٧٦٤٥ نعت تعرين يَعَلَلن عَلَى كل ما له صلة بالظهارة .

١٧٦٤٦ - ظَهُرُ Dos (F). Back (E). هو الجانب العلوى المقابل للبطن عند الحيوان يمتد من الحارك الى الكفل.

۱۷٦٤٧ - ظلَهْر ، ظلَهْر الله (Elytre (F). Elytron (E). الظهر هو الغمد المجداق القرقي التركيب الذي يلحف جناح الحشرة من غمديات الاجتحة . وهما ظهران وظهران رجاءً في المحصص عن اجنحة الجراد ما حرفيته : وفالغليظان بقال لما الظيران والرقيقان يقال لما القشران. »

١٧٦٤٨ - ظُلَهُو الأسد

ظهر الاسد نجز نيّر من كوكبة الاسد الاصغر .

Tortue (F). Tortoise (E). ١٧٦٤٩ - ظُهُرُهُ هي السلحفاة ، اطلبها .

۱۷٦٥٠ - ظَلَهُ رِيّ Dorsal

نعت وصني يطلق عَلى كل ما له صلة بظهر الحيوان .

Ficoîdaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين . اجناسها وانواعها المعروفة زهاء ۸۰۰ معظمها بري وبعضها طبيي وزراعي وترييبي .

أعرف اجناسها الظهرية . ١٧٦٥٢ - ظلُهُربَة ، ظهيرة

Mesembryanthemum (S). Ficoïde (F). م ظهائر . الاسم العلمي من اليوناني ممنى زهرة منتصف الهار اي زهرة الظهر . جنس نباتات عشبية ليفية لحمية







ظنبوب عرى



testiculaire (F).

jumelée (F).

برية وزراعية من فصيلة الظهريات. أنواعه نحو ٣٠٠ مُعظمها من النباتات الافريقية آلمنبت. اوراقها غريبة الإشكال المختلفة الهيئة والقدر , ازهارها كبيرة القد وردية اللهن أو حانبة وأرجوانية وصفراء | اكثرها من النباتات المعمرة وبعضها محول وحولي . اشهرها ما يتبع .

١٧٦٥٣ - ظَهُوَاء ٥

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وقصيلة الدلاعيات . انواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد اعطانها البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي إ أصدافها شبه وشعية الشكل مستعرضة الحجاب الايمن ألثنائي الزوائد الرعمة الشكل إلى احسامها محازنة ، رؤوسها مستغلظة ، مقطومة ، ثنائية اللوامس المعيونة . لوامسها مستطيلة دقيقة . ارحلها سفية القواعد يعلوها أسفاط قرنية المادة.

الظهى نبات شبه القبار أو الكبر (محيط الحيط).

١٧٦٥٥ - ظهد كَ أَرْجُو السَّة Mesembrianthemum coccineum (S). FicoIde écarlate (F). بجلة تزيينية فرعاء تعلو نحو ٨٠ سم. جذعها وفروعهــــا

. دقيقة . أو راقها صغيرة القد ، نصلها الى الخضار الازرق اللامع . ازهارها ارجوانية اللون قطرها نحو ۽ سم. ازهر آرها يستم طوال الصيف.

١٧٦٥٦ - ظَهِيرُهَ ٱلنُويَة Mes, aloīdes, Nananthus aloïdes (S). Ficoïde-Aloès (F).

نبتة تريبنية شادلة مقرة . اوراقها فتل الوية الشكل،ضمية التجميع ، حليمية الصفحة ، خضراء اللون، تطول نحو ه سم. ازهارها قصيرة الاهن ، صفراء اللون ، ارجوانية المواج ، قطرها نحو ٢٥ م. !! ازهرارها يستمر من آب

١٧٦٥٧ - ظَهِيْرَة بَبْرِيَّة Mes. tigrinum, Faucaria tigrina (S). Ficoïde-Tigre (F)

نبتة تزيينية شادلة مقرة اوراقها فتل ضمية بيضــة الشكل، مستنة الحافة، نصلها الى الحضار البحري يعلوه تجذيع تبني يحوقه اطار احمر , ازهارها متوسطة الاهن، كبيرة القد ، قطرها يراوح بين ه و ٧ سم. لوبها الى الحَمْرة المرجانية || ازهرارها يُستمر من آب الى تشرين

١٧٦٥٨ - ظَهِيرُهُ بِلُورِيَّة \*، حَشَيْشَةَ البِلُور، عشبَّةُ البَلَورَ ، غَاسُول افْرَنجي

Mes. cristallinum, Cryophytum cristallinum (S). Ficoide glaciale, F. cristalline, Herbe à la glace, Glaciale (F). Ice plant, Diamond ficoïdes (E). Eiskraut-Mittagsblume (D). Cristalloide, Diacciola, Erba cristallina (i).

عشبة برية وزراعية صناعية يستخرج من عصارة اوراقها أملاح قلوية تدخل في صناعة البلور || أوراقها كبيرة القد، فارشة ، متمعجة النصل الكثيف الحليات البلورية . أزهارها صغيرة القد، بيضاء اللون، خَاسية السهات. ازهرارها يستمر من تموز الى آب.

١٧٦٥٩ - ظَهِيتُرَة بَيَّضيَّة

Mes. oviforme, Oophytum oviforme (5). Ficoide ovoïde (F). نبتة تزيينية شادلة معمرة . جذعها فتلة بيضية الشكل تعلو

Anserina (S), Ansérine (F). Anserina (E).

١٧٦٥٤ - ظَهَيَ

Mes. bilobum, Derenbergia biloba (S). Ficoide bilobée (F). نبتة تزيينية شادلة معمرة تعلو نحو ؛ سم. تُتُركب من

نحو ٢٥ مر. سطحها اخضر اللون ، اغبر المواج . زهرتها

Mes. testiculare, Argyroderma roseum (S). Ficoïde

نبتة تزيينية شادلة مقرة . اوراقها فتل هلالية الشكل او

تليسية طولها نحو ، ه م. عرضها ٣٥ وسماكها ٢٥ سطحها بحرى اللون مبعثر الزغب. ازهارها وردية اللون.

ارجوانية المواج . قطرها نحو ٢٠ م || ازهرارها شتوي .

Mes. geminum, Gibbacum geminum (S). Ficoide

نبتة تزيينية شادلة معرة . اوراقها محروطية الشكل توأمية

التجميع تطول نحو ١٥ مم. ازهارها صغيرة القد ، قرمزية

اللون | ازهرارها يستمر من آذار الى أيار .

١٧٦٦٢ - ظهيرة لمُنائيَّة الفص

هامية الارتكاز ، قرمزية اللون، قطرها نحو ١٠ م.

١٧٦٦٠ - ظَهِيرُة تَكَيْسيَّة

١٧٦٦١ - ظهيرة تشمية

قرص جذعى تعلوه فتلتان مفلطحتان متحدتا القاعدة تتوسطها زهرة حيلة ، كبرة القد ، صفراء اللون . اما الفتلة فبحرية اللون ، ثنائية التفصيص الطرفي || ازهرارها يستمر طوال تشرين الاول والثاني .

١٧٦٦٣ - ظهيرة حصبية

Mes. calculus, Conophytum calculus (S). Ficoïde-نبتة تزيينية شادلة جذعها فتلة حصبية الشكل سطحها مالس البشرة ، اخضر اللون ، احمر المواج . طولها نحو ٣ سم. تعلوها زهرة صفراء اللون قطرها تحو ١٢ مر. زهرمها تدوم من آب الى تشرين الاول .

١٧٦٦٤ - ظهيرة حُدُرُوفية

Mes. turbiniforme, Lithops turbiniformis (S). Ficoide en toupie (F).

نبتة تزيينية شادلة . جذعها فتلة تعلو وتعرض نحو ٢٥م. مطحها مالس البشرة ، اسمر اللون . حتارها أغبش رمادي . زهربها هامية الارتكاز، صفراء اللون، قصيرة الاهان، قطرها براوح بین ۳۵ و ۴۰ مم.

١٧٦٦٥ - ظَهِيْرَةَ كَمُلْبِيَّة

Mes. velutinum, Gibbaeum velutinum (S). Ficoïde veloutée (F).

نبتة تزيينية شادلة مقرة . او راقها فارشة ، مثلثة الشكل، خلية النصل، طولها الاكبر نحو ٦ سم. ازهارها مستطيلة الاهن ، بيضاء اللون ، قطرها نحو ه سم || ازهرارها يستمر من آذار ألى نيسان .

١٧٦٦٦ - ظلَهيرة خيمية

Mes. umbellatum, Ruschia umbellata (S). Ficoïde en ombelle (F).

بجلة تزيينية جادحة تعلو نحو ٩٠ سم. أوراقها متقابلة ، متصالبة ، اصبعية الشكل ، ثلاثية الزوايا ، تطول نحو ١٦ سم. نصلها اخضر زاه || ازهارها خيمية التجميع ، بيضاء اللون ، صغيرة القد || ازهرارها يستمر طوال

فصل المسف .



۱۷۲٦۷ - ظَهَيْرَةَ دَجُوْيَةً Mes. noctiflorum, Aridaria noctiflora (S). Ficoïde

مجلة تربينية فرماء تعلو من ٥٠ أل ٨٠ مر. أوراقه أهليمية أشكل تعلول من ٢٥ أل ٢٥ مر. أسالها ال المشامر السرى الاحر الملوج || أنوابعا دجوبية الانجاج ، بيضاء اللون ، فواحة العرف العلوي. تطول يرامح يون ٣٠ و ٤٥ م || أخوامها يستمر طوال

۱۷۶۶۸ - ظَهَيْرَةَ رُوْيسِيَّةً Mes. capitatum, Conicosía capitata (S). Ficoide à

rosette, F. à fleurs capitées (F).
چلة تربينية مدور تدليل نحو ۲۰ م. اوراقها اصبية
الشكل ثلاثية الزوايا تدليل من ۱۲ ال ۱۸ م. نسلها
الله الزينة الطملاد. ازهارها رويسية ، تطرها نحو ه مي.
ارتبا الله الصفرة الذهبية الإرارها يستمر من تموز

۱۷٦٦٩ - ظَهَيِيْرَةَ زَعْفَرَانِيَّة Mes. croceum, Hymenocyclus croccus (S). Ficoïde

چلة تربينية تعلو نحو ١٠ مر ساقها فرطه متشبة او لراقا متقابلة ، أصبية الشكل ، ثلاثية الزوايا ، قصيرة الله ، ياهتة المفسار ، محراء الحتار || ازهارها فروية التجميع تشطره نحو ٣ مر لونها ال الصفرة الزهارانية || انوارها يحتمر طوال الحريف والشتاء .

۱۷۲۷۰ - ظهیر ق شائکهٔ Mes. spinosum, Eberianzia spinosa (S). Ficoïde

خهلة تربينية فرها، تعلو نحو ٢٠ مم. جلمها وفروطها شاتكة، او راقها فتل صغيرة تعلول نحو ٢ مم. نصلها بحري اللون تعلو وقت محراء || انواوط صغيرة القد، وردية اللون، صغيراه المواج || انوراوط صغيرة القد،

۱۷٦۷۱ - ظَهَيْرَةَ صَلَابَةَ Mes. validum, Cephalophyllum dissimile (S). Ficoīde

robuste (f).
چلة تربينية جلمها يطر من ٢٠ لل ٢٠ مر. ارواقيا المسلمان المسل

۱۷۹۷۲ - ظَهَيْراً عَطَراًة Mes. fragrans, Glottiphyllum fragrans (S). Ficoide

نبتة تربيبية شادلة مترة . أوراقها فتل لا قياسية الحجم يغلب فيها الشكل السناني . طبط براوح بين ه و ۷ مم. عرضها من ۱۲ مم. وحاكتهانحو۱۲ م. زهرتها وسيدة، قصيرة الامان ، كيرة القد، عطرية المرف، قطرها براوح من ۱۸ ل ۱۲ مم.

۱۷۱۷۳ - ظَهِيْرَةَ عُقَدْيَّةً \* ، مُلَّةً ، غَاسُول Mes. nodiflorum (5).

Fixoide à nœuds fleuris (F). Egyptian fig-marigoid(E). Agyptisches kalikraut (D). Erba del nodiflora (I). عشبة برية تعلو من ۲۰ ال ۲۰ مع. منبها الرمال ، مهدها شواطئ البحر المتوسط ، فروعها فارشة . اوراقها

اسطوانية ، مقطومة ، عادمة الهلب . ازهارها صغيرة القد قصيرة الاهن ، ايطية الارتكاز ، بيضاء اللون || تستعمل كالفاسول وهي مدرة البول تفيد المعدة وعسر الهضم .

١٧٦٧٤ - ظُهَيِئْرَةَ فَتَأْرِيَّةً

Mes. murinum, Stomatium murinum (S). Ficoide souris (F).

نبتة تزيينية شادلة مقرة . اوراقها فتل فارية الشكل
 مسئنة الحتار ، رمادية اللون || زهرتها مسكية العرف ،
 معتدلة القد، لومها الل الصفرة الباهتة || ازهرارها صبيل .

۱۷۷۷ - ظَهَيْرُهُ قَنْمُكُو يَّهُ Mes. echinatum, Delosperma echinatum (S). Ficoide hérisson (F).

جلة تربينية تنفذية الشكل تعلو نحو ٢٠٠٠ م. أوراقها أسطوانية تعلول نحو ١٣ م. قواعدها مهدية شائكة، تصالحا حليبية البحرة، زباء الحلمات || أزمارها فردية التجميع ، بيضاء اللون ، صغيرة ألمد، قسيرة الاهن. أزمارها يستمر طرال السنة.

۱۷۲۷ - ظهيئرة مُثْمُورَة Mes. edule, Carpobrotus edulis (S). Ficoīde-figue

Mes. edule, Carpobrotus edulis (S). Ficoide-figue F. comestible, Figuier des Hottentots (F). Hottentot fig. Sour fig (E). Hottentottenfeige (D). Fico degli ottentotti (I).

چلة زراعية مأكولة البار، تعلو نحو ٢٠٠٠ م. ساتها فرط. فرومها بمنطلة منطلة فارقة ، اوراقها بنطابات مثاباتة ، اصبحية الشكل، ثلاثية الروايا. سنة الخطار تعلق من ٨ الل ١٢ مر . !! الوارها كبيرة القد قطوا نحو ١٠ مر لنها الل السفار الباحث بدن ٥ و ١٦٠. وردي . سماياً فضية التجميع عددها برارح يون ٨ و ١٦٠. فرامة جزية الشكل والقد مأكولة سكرية الملم.

١٧٦٧٧ - ظهيرة مقطومة

Mes. truncatellum, Conophytum fruncatellum (S). Flooide tronquée (S). Flooide tronquée (S). نيخ تريينية شادلة , جدمها فتلة كروية المسكل مغطوة القائمة قبلوها نحو ١٢ سم. حساسها اخضر اللون نزركش بالجلوو بي زمرتها صفراء ، قطرها نحو ١٥ م. الانوارها يدم من آب الد تشريخ الالول.

١٧٦٧٨ - ظَهِيْرَة مِينْقَادِيَّة

۱۷۲۷۹ - طَلَهِيْرَةُ نَبِيْلُةُ Mes. nobile, Pleiospilos nobile (5). Ficoide noble (f). نبتة تربينية شادلة مقرة. اوراقها فتل ضمية التجميع غرزية الشكل. نصلها عابق الخضار البحري، الحبر

الحتار، يطول نحو ه سم. زهرتها وسيدة، كبيرة القد، صفراء اللون، تصيرة الاهان، تطرها نحو ه سم. ازهرارها خريني.

. Météores (F). Meteors (E). مُطْلُوا هُوْرِ اللهِ Météores (F). Meteors (E). جميع الحوادث الطبيعية الجوية المرتقب وقومها كالصاعقة والبرد الخ .



ظهيرة عقدية

١٧٦٨١ - ظُلُوبُ هو صياح التيس عند الهياج .

Alstrœmeria (S). \* فأرباء - ۱۷۱۸۲ Alstrœmère (F). Alstrœmeria (E).

جنس نباتات عثيبة سروقية من فصيلة الدجسيات. مهدما بيضا شاطل الركة المرادية . سوفيا مروقة . وإنها مسئطية الماش الرواق أفية الكاكل ، حيات الالواق المي الكاكل ، حيات الالواق المرادي في الحداثان وضمن البيوت . ترقب في الالربة المنسوبية المكرب التصري الوائرة المواد الرقب في الالربة المنسوبية والمدنية الانواعيا الممروقة عديدة ، المهدأ التالية :



Alstrœmeria aurantiaca (S). Alstrœmère orangée (F).

نوع من القوياء منتها الشيل واليور . شمانها متسلم يرتف من ١٠ ال ٢٠ مر ١٠ رواقها مسئيلة النسال الميقة ، مايتة الخمان (في الصفحات الملا) عربية في السفل ، تطول من ١٧ ال ١٠ مر. وتعرض نحن ١٥ مر. التولونا صيائي التجميع . إفعارها ابرتفائية الون الا تتولونا صيائي التجميع . إفعارها ابرتفائية الون الا

### ۱۷۱۸٤ - ظُلُوباء تَحَيْواء ٥

Alstræmeria hæmantha (\$). Alstræmère rouge sang (F).

نرع من التقرياء . منها يعد من الديل ال البرازيل . شراعها حصب يرتفع من ١٠ ال ١٠ م. ورقها من ١٠ الل ٢٠ م. ورقوض من سطيلة ، ضيفة ، تقول من ١٨ الل ٢٠ م. وتعرض من المنسجين . المناطق المنسجين . الوطوط الل السلط والسفل . الزهاوها مسوواني التجميع . الوطوط الل المعتر من سزيران الى عمرز .

## ١٧٦٨ - ظُلُوباء رَشيِقَةَ ٥

Alstræmeria pulchella (S). Alstræmère élégante (F).

نوع من الغاوباء . منهما بلاد المكسيك . غمراعها منتصب يزقع من ٥٠ الى ٩٠ مم . او راقها سعواطية الشكل تطول من 6 الى ٨ مم . وتعرض من ٢ الى ٣ مم . ازمراوها صيواني التجميع . ازماوها وروية المؤن يعلوها تبقيج احمر يخالطه الاصفر || تنويرها صيلى .

### ١٧٦٨٦ - ظُنُوباء مُلْلَوْلَكَة ٥

Alstræmeria versicolor (S).
Alstræmère versicolore (F).

نوع من الغارباء . منتها بلاد النطل. خراعها متصب يعلو من ۱۶ لل ٥٠ م. اوراقها ثب سميلة الشكل مستطلة القد. ازهرارها سميلوال المجمع. أوابواه مغراء الهون يعلوها تشيز ارجواني يتخلله الإبيض والبرتقالي . وفي قعية الشكل ، تعلول نحو ٣ م. إل تنويرها يسيم بن حزيران الى تموز . بن حزيران الى تموز .

۱۷٦٨٧ - ظُلُؤْرَى

الظؤرى من البقر هي الضبعة (التاج) .

Moraea (S). و طُلُوهُمَوَّةُ ٥ - ١٧٦٨٨ Morée (F). Moraea (E). جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة السينيات. مهدها

يعنى مناطق افريقية الجنوبية . سوقها جلسورية مدادة أو منكسة دوفسية الشكل . أوراقها سيئية النصال ، مزوجة الصغيف . أزمارها سامية البياد" الانتصارية الحبم ، ثلاثية الاسمية ، معيدة الالوان . تزرع الذين الحاملة والحراكن إلى انواعها المعروفة معيدة ، الحهوما الى الحداثين والحراكن إلى انواعها المعروفة معيدة ، الحهوما

## ١٧٦٨٩ - ظُوْمَرَة لَنْنَائِينَّة اللَونِ ٥

Moraea bicolor (5). Moree bicolore (5).

بن ع من الظورة. جلمورها مداد . شراعها يرتقع من ٣٠
الل ٢٠ مر . ارواقها عديدة ، ضيقة النصال ، جيلة الخصار الالمس . إنواها كروة الله ، قساط أكو و مرا الخصار الالمس . إنواها كروة الله ، قساط أكو و مر لونها اصغر واسود || تدويرها يستمر طوال شهر حزيران .

### ١٧٦٩ - ظُوْمَوَة شِرْعَافِيتَة ٥

Moraea spathacea (5). Mor6e à spathe (F). نوع من الظيرة. جندورها مداد. خرائها يرتفع من ١٠ الم ١٠٠ مر. ورقبا وحيدة سيفية النصل البحري المضار. ازهارها صفراه المون. عطرية العرف ∥ تنويرها يستمر طوال شهر ايار.

#### ١٧٦٩١ - ظُنُومْرَة طَاوُوسينَّة ٥

Moraea pavonia (5). Morée paon (F).

نوع من الطويرة. جذورها دوفعيي الشكل شمراعها يرتقع من ٣٠ الى ٢٠ مر. ورقها واحدة سينية النصل المرتفع. ازهارها حراء اللون يعلوها عند قواعدها تبقيج المرتفعيب بالازرق والاعفسر الا تنويرها يستمر من حزيران الى تموز.

## ١٧٦٩٢ - ظُلُومُرَةَ مُهُدَّبَةَ ٥

Morsea fimbriata (S). Morée frangée (F).

۲ من من الطورة ، جلمورها مداد . شراعها يعلو من ۲ الله و ۲ مل المهادة على علم المهادة على علم المهادة المهادة المهادة على علم المهاد المهادة المهادة

#### ١٧٦٩٣ - ظث كة

دعامة نبني اللُّ جانب حائط ليديم عليها .

(Gymnospornagium (5). ومنها منها منها منها المنها المنها المتعادلة المنها المنها المنها المنها المنها المنها أو كل المنها الم

## عديدة اشهرها اقتصادياً ما يل. 1939 - ظيشرة الإجـاص ° \*

Gymnosporangium sabinae, Rœstella cancellata (S). Rouille grillagée du poirier (F). Pear rust (E). Birnengitterrost (D).

فطر مجهري يصيب الاجاص والدرمر والنزاب والابهل فيؤذي الاوراق والافناد والبار || مظهره الحاربي عل الاوراق، في طوره الاثيدي، بقع مستديرة قطرها يراوح



ظائرة الاجاص

ين ه و ١٠ م. سيمة ، الاقياب التبسيم ، عرا، الله ، معرا، الله المناب المالة ، كان العمل على مقدعة المال الله المنابط والمقدمة المالة المنابط والمنابط والمنابط المنابط والمنابط المنابط والمنابط المنابط والمنابط المنابط والمنابط المنابط والمنابط والمنابط المنابط والمنابط المنابط والمنابط المنابط والمنابط المنابط والمنابط المنابط والمنابط والمناب

## ١٧٦٩٦ - ظِيْرَة الأكيدُ نياه

Gymnosporangium confusum, Rœstelia mespili (5). Rouille du néflier (f).

نظر جميري يتغلق على الاكبياني والسفيريا ولمسفيرا ونطب الادراف ويؤفي إليان المرا الحاوي ما الادراث مستحد العليا تصحيه ورقع البشرة فتتغل تكل دهانا مستحد العليا فتحديه ورقع البشرة فتتغل تكل دهانا المطابق على الحاج م من تنخير عمل الداكما لم اعدا تقد إلى وحو على المار بنح قرصة صابة لونها الى السرة العابقة تشدة الدورات عمد أنه ترقيل مع تمونا. يمكن المحاسبان السابق اللسفوتكلية عند الانوراد.

## ١٧٦٩٧ - ظئرَة التُفَاَّح ٥ \*

Gymnosporangium juniperinum, G. tremelloïdes, Rosstella penicillata (5). Rouille grillagée du pommier (F). Stem gall of mountain juniper (E). Apfeirost (D).

نطر مجمري بعسب الفقاء والاجام والديراء عظوه الحاربي على الاقتاد والاقتاد والاقتاد فرضه لا تجليمة الشكل المتراف بقع مستدرة لونها الل الجؤوة تعلو التصل على متحت المثل انتصب ورفع البرش ألى أنهر كالعامة الارطاق المتحد المتل المتحد المتلف المتحد المتحد الله المتحدد المتحدد المتحدد المتحدد المتحدد المتحدد المتحدد المتحدة المتحدد المتحد

#### ۱۷۶۹۸ - ظِئْرَةَ الزُّعْرُورِ ٥ \* Gymnosporangium clavarlaeforme, Ræstelia lace-

rata (S). Rouille de l'aubépine (F). فطر مجهر ي يتطفل على الزعرور وقد يصيب الاجاس. مظهره الحارجي على الاوراق، بقع مستدرة لوبها ال

الجؤوة تعلو ضلع النصل وعروته على صفحته السفل وتبق على حالها الى ان يكتمل دورها الاليدي الذي يطول بفسة ايام ثم النحل في طورها العاملي فييلغ طول دعامًا نحو ه1 م م الاصور على الانتان واهن الآل بثور قرحة لزمًا لك السمرة تعطب المحاد والبشرة وشئوه الآل وتبلها . يكافع كمائر فطور الظائرة .

## ١٧٦٩٩ - ظيئرة الوَرْد يِتَّات ٥ \*

Gymnosporangium juniperi-virginianae, Roestella pyrata (S). Rouille des rosacées cultivées (F). فطر مجهري واسع الانتشار خاصة في امريكه الشالية

حيث ينطق مل جمع نباتات الفسيلة الورونة || مشهور الخلاجي على الفروع والانتلاء بمع قرصة بيئرة لا نظامة التربيب ركب المائد فسلمه وقسيد الليل والياس، وهو على الاراق بقع لا قياسة التأكل والحجم تركب التصل على صفحت العلماً بين المروق والقمل . يقو مفراء المؤن ثم تصرف الل الحقيق يقطوح بالنسل تعنده وتقوده الله الانتفاف على ذات الله أن يقبل وييس. يحتود الله الانتفاف على ذاته الله أن يقبل وييس.

١٧٧٠٠ - ظَيَّانَ بقية السل في الخلية .

۱۷۷۰۱ - ظَمَيَّان هو الملمى الضيفة الورق، اطلبها.

Gymnolémates (F). ه طَلَيْكُمَمِيًّات - ۱۷۷۰۲ Gymnolemata (E).

رتبة من الحيوانات الطحابية ظاهرات الشرج. فسائلها واجناسها عديدة منظمها بحري وبعضها يعيش في المياه العذبة || افواهها عادمة الدوقة. لواسها دائرية الانتشاب صحية الارتكار.

Curculigo (S). \*وَلَــَـُونَ ٥ - ١٧٧٠٣ Charançonne (F). Curculigo (E).

جنس نباتات حقيقه معرة دولية الجلور من فصيلة الرجيبات. ومعاها بعض مناطق النرق الانهى احسها جلوا اوراقها كبيرة ، جلدية الانتشاب تقول من ٣٠ لل ١٠٠ مر. وتعرض من ١٥ الل ١٨ مر، نسالها جهاة الله من المناطق المناطق المناطق المناطق المناطق المناطق المناطق المناطق المناطق المناطقة المنا



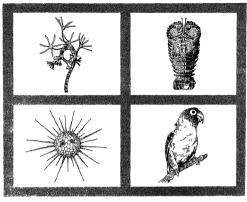




ظئرة الورديات



ظيون





١٧٧٠٤ - عابل ، نافض Caduque (F). Deciduous (E). العابل اسم حال يطلق على النبات الذي تسقط اوراقه كل سنة أا والعبل هو تلك الاوراق المتناثرة الساقطة .

١٧٧٠ - عَاتِق العائق : فرخ اَلطَائر اذا طار واستقل وقيل العاتق فوق الناهض وهو الذي يتحسر من ريشه الاول وينبت له

ريش جلذي اي قوي. ١٧٧٠٦ - عَانِقُ الثُوَيَّا Atik

عاتق الثريا نجم أبير من كوكبة سياوس.

١٧٧٠٧ - عَانِقَةَ ، فَرَّادَة Démarieuse (F). Beet thinner, Thinning machine, Gapper (E). معول ميكانيكي يقتلع في سيره ما زاد من النبات عن المعدل المرغوب فيه . وهو يستعمل في الزراعات الكبيرة .

۱۷۷۰۸ - عَاتِكَة Infertile (F). الشجرة الله لا تَأْتبر Infertile, Unfruitful (E).

١٧٧٠٩ - عَمَالُمُوثُ ٥ Antimite, Miticide (F). Mite-Killer, Miticide (E). كل مادة من شأنها ابعاد العث او القضاء عليه تدعى

١٧٧١٠ - عَاثُور Rigole (F). Trench, Channel, Duct (E).

مجرى الماء حفر له في النَّرْبَة . ج عواثير . ۱۷۷۱۱ - عاج ، ضجاج ، مسك ۱۷۷۱۱ انياب الفيلة او عظام انياما . lyory (E).

۱۷۷۱۲ - عاجة ٥٠

Eburne (F). Eburna (E). جنس حيوانات بحرية مفترسة من الرخو بات معديات الارحل وفصيلة الطحربيات. انواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في بعض بحار البلاد الحارة || اصدافها متسامكة مالسة كَالعاج ، لماعة ، بيضاء اللون ، وردية المواج ، يعلوها تبقيج جؤوي او عنبّاني وهي قريبة الشبه من البوق ، بطينة القاعدة والوسط ، محلزنة العقب المدبسب || شائعة الاستعمال

Eburna (S).

١٧٧١٣ - عَاجِز عن الوَفاء ، مُعُدَّم ، مُعْسر، ا Insolvable (F). Insolvent (E). مغلاق

هو من عجز عن وفاء ديونه .

۱۷۷۱٤ - عيادًا ٥ Ada (S). Ade (F). جنس نباتات عشبية إمعية معمرة من فصيلة السحلبيات. انواعه المعروفة قليلة جميعها برية وتزيينية . ارومـــاتها اسطوانیة او محروطیة، جنثیة، تطول بحو ۱۰ سم. او راقها من اثنتين الى ثلاث وهي قرصية الانتشاب ضيقة النصل تطول من ١٥ الى ٢٠ سم. وتعرض نحو ١٠ مم. ازهارها عنقودية التجميع، ارجوانية اللون، سوداء التجذيع، ترتكز على شمراخ يعلو من ٢٥ الى ٣٠ سم. ازهرارها يستمر من شباط الى نيسان .

١٧٧١٥ - عَادِم الْأَخَدُ ود Aglyphe (F). نعت تعريفي يطلق على كل حية غير سامة مالسة الاسنان العادمة التحقّديد ,

١٧٧١٦ - عادم الأصاب Adactyle (F). نعت تعريفي يطلق على بعض القشر يات عادمات الملاقط .

١٧٧١٧ - عادم الرّأس Acéphale (F). Acephalous (E). اسم يطلق عل بعض الرخويات من صفيحيات الحياشيم

تتمز بانعدام الرأس. Enerve (F). Enervate (E). عَمَادُ م الْعُرُوقِ - ۱۷۷۱۸

نعت تعريفي توصف به الاوراق الخالية من العروق.

۱۷۷۱۹ - عبّاد م العُلُقَد ، Enode (E). Enod (E). نعت تعريفي يطلق على الاخشاب العادمة العقد .

١٧٧٢٠ - عادم الفك Agnathe (F). Agnathous (E). هو من الحيوان من كان عادم الفك او الفك الاسفل من

الشدق ومن الحشرات من كانت عادمة التآشر . ١٧٧٢١ - عادم المقاصل Inarticulé (F). اطلب لا مفصلي . . Inarticulate, Jointless (E).

١٧٧٢٢ - عاد مات الفكال Agnathes (F). Agnatha (E).

فئة من الاسماك عادمة الفكوك وتريّة الزعانف. متحجّراتها تدعى صدفيات الجلود . هياكلها غضروفية الاعظبية . خياشيمها جيبية الشكل إ الرتبة الوحيدة المعاصرة تدعى حلقيات الافواه . اعرف اسماكها الجلكي والميكسين .

Hautain (F). Haughty (E). عادية - ۱۷۷۲۳ هي الكرمة التي تُعرش على الشجرة . ج عواد ٍ.

۱۷۷۲ - عارجة ، مُنسَلَقة ، ١٧٧٢ - عارجة Twining, Creeping (E). كل نبتة تتسلقً غيرها .

١٧٧٧ - عارد Mycétophage (F).

Mycetophagous (E). نعت تعريفي يطلق عل كل حشرة تبيش عل الفطور . م. عاردة .

١٧٧٢٦ - عَارِشَة ، مُعَرِّشَة ، مُعْتَرِشَة

Liane (F). Liana (E كل ندتة ساقها طويلة قصفة لا تُمكُّمها من الانتصاب بدون عائل ترتكز عليه .

> ۱۷۷۲۷ - عارض هو السمحاق نوّع من الغيوم ، اطلبه .

Adventice (F). Adventitious (E). عَارِضَة - ۱۷۷۲۸ كل نبتة تتكاثر عرضاً وتلقائياً مع غيرها من النباتات المزدرعة .

Traverse (F). Joist (E). ١٧٧٢٩ - عَارضَة كل خشبة جازعة تدعى عارضة .

١٧٧٣٠ - عارية ، عارة Commodat (F) Free loan (E).

عقد يلتزم به المعير دفع شيء الى المستعير الستعمله زمناً محدوداً ثم يرده او مثله بمقابل او بلا مقابل.

۱۷۷۳۱ - عَارِيلَة ، قرض ۱۷۷۳۱ - عَارِيلَة ، قرض عقد يدفع به المرَّ ، الى غَيْرَه منقولًا او هيناً او شيئاً معيناً بنوعه الستعمله زمنا محدوداً ثم يرده .

Prêt à usage (F). الاستعمال - ١٧٧٣٢ - عارية الاستعمال

Commodatum (E). هي دفع ثبيء الى المستمير ليستعمله ثم يرده بعينه بــــلا مقابل .

١٧٧٣٢ - عارية الاستهلاك

قوامها ان المعر ينقل ملكية العين المعارة الى المستعير

ليستهلكها في منافعه و برد مثلها في زمن معين . ١٧٧٣٤ - عَازِلُ Isolant (F).

Insulating, Isolating (E). غير ناقل الكهرباء.

isolateur (F). Insulator (E). ١٧٧٣٠ - عَادِل صفة المواد او الآشياء التي تتحلي بخاصة عدم نقل الكهرباء.

Très fort (F). Very strong (E). عاسف - ۱۷۷۳۱ نعت تمرين يطلقَ على أشدَّ التبوغ سورة .

١٧٧٣٧ - عناسُة، Tinnunculus (5). Crécerelle (F). Kestrel (E).

جنس طير من عمارة الصقور وفصيلة الصقريات. أنواعه ٠٠ حيمها صنيرة القد ، حيلة الشكل والهندام، مستقيمة القوام . طولها يراوح بين ٢٢ و ٣٢ سم. ثوبها أنمر الريش . سواقطها ذُلْقة . اذنابها طويلة . ارساغها دقيقة، عرياطة ، صفراء اللون . مناسرها قصيرة ، سوداء اللون ، توية البهرة الحادة || يدثن في الانجار الشاّعة . أناثه تفع وتحضن من ؛ الى ٧ رفنات ∥ وهو من الجوارح النافعة لانه يقضى على معظم القواضم الضارة | اشهر انهاعه العاسوق ألمروف وعاسوق الدوري والعويسق.

١٧٧٣٨ - عَاسُوق الدُّوري \*

Tinnunculus sparverius (S). Crécerelle des moineaux (F). Windhover (E).

نوع من العاسوق وهو طائر خفيف الجناح، حاد المزاج، شديّد البطش . طوله نحو ٢٧ سم. ثوبه آلى الحسرة العنابية يعبق عند الظهر ويصفر عند البطن . ريشه أنمر التوشيم الاسمر إ يصيد الدوري والعصافير الصغيرة والقواضم والعظاء والحشرات. وهو من الطيور القواطم التي تجوب الشرق والغرب .

١٧٧٣٩ - عَاسُوق مَعْرُوف \* ، عَوْسَق Tinnunculus alandrius (S). Crécerelle commune,

Emouchet doré (E). Common windhover (E). نوع من العاسوق وهو اكبرها جثة واهيبها شكلاً واعتفها صيداً . قدره قدر الباشق . طوله نحو ٣٢ سم. ثوبه الى الحسرة العنابية المذهبة المواج . وهو أنمر الريش ، أسود الترشيم المستعليل اا قوته القواضم والعظاء والضفادع والحشرات .

۱۷۷٤٠ - عاشب ، عشب ، عشيب، معشب Herbeux, Herbu (F). Grassy, Herbous, Overgrown With herbs (E). ما كأن كثير العشب.

۱۷۷٤۱ - عَاشبات ، عَوَاشب ۱۷۷٤۱ - عَاشبات الميوانات التي تأكل الإعشاب . "Herbivorous (E).



عاسوق الدورى



عاسوق معروف





عاشوق ازرق



عاقر قرحا



عاكوب الشيلم

۱۷۷٤۳ - عَاشِم \* Triglochinum (S). Triglochin, Troscart, Joncago, Faux jonc (F), Arrow grass, Marsh arrow grass (E). Echter Dreizack (D). Triglochino, Giuncastrello, Giunco falso (i).

جنس نباتات برية ، مرعوية ، اسلية الشكل ، معمرة م فصيلة العاشيات . انواعه عديدة معظمها من باتات المواقع الرطبة اخصها المناقع ورمال الشطوط البحرية فسفاف الانهر واخوارها .

١٧٧٤٤ - عاشميات Triglochinaceae (S). Triglochinacées (F), Triglochinaceae (E),

فصيلة نباتية من وحيدات الفلقة . اجناسها وانواعها عديدة . حميمها اسلية الشكل والاوراق . ازهارها كية ، مرتفعات المبيض اشهر اجناسها العاشم .

ه ۱۷۷٤ - عاشوب ٥ Herbicide (F). Herbicide, Weed-Killer (F). كل مادة فعالة تستعمل القضاء على الاعشاب ج. عواشيب.

Corynetes (S). Corynète (F). • عَاشُوق • ۱۷۷٤٦ جنس حشرات خنفسية من فصيلة الزوحنيات. انواعه المعروفة ١٤ معظمها من حشرات العالم القديم | جميعها صفيرة القد . اطوالها تراوح من ؛ ألى ٨ مر . اثواجا متراكبة الالوان الزاهية [[كسرحها نهاري. قويّها رحيق الازهار اخصها ازهار الفصيلة الصيوانية إإ اشهر انواعها العاشوق الازرق (Corynetes cœruleus) الذي يعيش في الحداثق ويدخل المنازل حيث يفترس بعض الحشرات

Corynetes caeruleus (S).

## ١٧٧٤٧ - عَاشُوق أَزْرَق ٥٠

الضارة .

Corynète bleu (F). Corynetes caeruleus (E). حشرة واشعة خاشبة قانصة من فصيلة الزوجنيات ورتبة مغمدات الاجنحة . خنافسها تعيش على ازهار النباتات البريَّة والنزيينية . يرقاتها خاشبة قانصة تفترس الحشرات الدنيا || جسمها صغير القد يطول من ؛ الى ه مر. ثوبها الى الزرقة . رأسها مستعرض الجرم . زباناها خيطيان ، مستطيلان . عيناها صغيرتان بارزتان . ظهرانها مستدير الطرف اللاحف ، تحيل التحزيز الغمديّ القاطب . ارساغها خماسية العقل || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في ايار وتبقى حتى اواخر تموز . تسرح في النهار وتبيت في الليل || البرقة عنه ادراكها الكمال ألجسموري تطول من ٨ الى ١٠ مم. جسمها مردني" الشكل ، مستغلظ المقدُّم والرأس، مستدق الطرف الذلق، سداسي الرواجب، ضليم التآشير . اطحل اللون ، اسمر المواج ، مبعثر الحلب، اسودُ الرأس || طور الاكعال الذي يستمر نحو ٣٠ يوماً ينقضي في شقوق الحشب او تحت القشور والانقاض.

Réfractaire (F). Refractory (E). عاص - ۱۷۷٤۸ كل مادة تقاوم ألعوامل المألوفة ولا تنصاع الى محططها الرئيسي . كالطين الذي يعمى الحرارة فلا تصهره .

١٧٧٤٩ - عَاصِرَة ، ميهنُوسَ Fouloir (F). Beater (E). آلة تستعمل لسحق الثمار واستخراج عصارتها اخصها

١٧٧٤٢ - عَـَاشـق ومَـعَـشُوق اطلب مخلدة كروية .

Tempête (F). Storm (E). ١٧٧٠ - عاصفة اختلال جوى عنيف الفورة شديد الوقع سيج العوارض الجوية ويثيرها .

۱۷۷۵۱ - عاض Fissipare (F), Fissiparous (E), كل ما كان تناسله عضوة اي بالانقسام الى شطرين. ويدعى ايضاً معضي .

۱۷۷۵۲ - عاضهة Serpent vénimeux (F). Venomous snake (E).

حية خبيثة بموت الذي تلسعه من ساعته .

۱۷۷۰۳ - عَاقر ، عَقيم Stérile (F). Sterile, Barren (E). ما كان لا يقبل الاخصاب .

١٧٧٥٤ - عَاقر قَرْحًا \* ، عُود القرَّح Anacyclus pyrethrum (S). Anacycle pyrèthre, A. pourpre (F). Pellitory of spain, Alexander's foot (E). Alexanderfuss, Speichelwurz (D). Pilatro, Parleto-

ria de Spagna (I). نبات عشبي طبي حولي من فصيلة المركبات, ساقه تعلو من ٣٠ الَّ ٢٠ سم. أوراقه كبيرة القد كثيرة التفريض والتشريم . نصلها خلى البشرة . روميساته الزهرية كثيرة العدد، مستطيلة الاهن، صغيرة القد . ثماره بزور مجنحة الغلاف ، دهنية المادة || جذوره وأوراقه وأزهاره فواحة العرف، طعمها حريف لاذع، رائحها تهيج الانف وقد تسبب العطاس . يستخرج منها مسحوق ناعم مادته الفعالة الغرديب يستعمل في القضاء على الحشرات. ويستعمل في عدة تراكب طبة الحصها معجونات الاسنان.

١٧٧٥ - عَاقُول ، حاج ، زَنْجَبَيل العَجَم ، أَشتُرغار Alhagi mannifera, Al. maurorum (S). Alhage, A. des Maures, Sainfoin agul (F). Camel thorn, Hebrew manna plant (E). Alhagistrauch, Mannastrauch (D). Lupinella alhagi, Manna di Persia (I).

نبات عشبي ليني مخشوشب معمر من فصيلة القرنيات. ساقه شائكة فرعاء تعلو نحو ١٠٠ سم. فروعه نحيلة الشوك. اوراقه بسيطة كاملة مستطيلة | وهو من النباتات التي تفرز المن ويقال أن من بني اسرائيل كان من فرزه لانه كثير الوجود في صحراء سيّنا .

١٧٧٥٦ - عَاقُول الغَزَال مو الشكاعة ، اطلبها .

Réflecteur (F). Reflector (E). عَاكِس - ۱۷۷۵۷ جهاز يعكس النور او الحرارة.

۱۷۷۵۸ - عَاكُوبِ٥ Claviceps (S). جنس فطور مجهرية من السناخيات وفصيلة العشوفيات. تتميز باعسانها التي تحيط الونيمة وتنغمس فها فتشكل اطاراً جولياً يحمى السويق || بوغها خيطي الشكل متوازي التركيب تحضنه تكات مستديرة | انواعه عديدة منها واحد يركب النبات ويؤذيه هو عاكوب الشيلم .

١٧٧٥٩ - عَاكُوبِ الشَيِثْلَمِ ٥ \* Claviceps purpurea, Scierotium clavus, Sphacelia

segetum (S). Ergot du seigle (F). Ergot (E). Mutter-فطر مجهري بركب الشيلم وغيره من النباتات احصها البشنة والتف والثرغول والدكتيل والدوسر والديس وذيل الفار والزمير والشعبر والشوفان والعصوية والعكرش والعنزع

الله - ۱۷۷۷ عَانَة - ۱۷۷۷

١٧٧٧٦ - عَالَيْهُ أَهُ اصل الاذن. ج عوانذ.

۱۷۷۷۷ - عَالِس - ۱۷۷۷۷ الديم ، اطلبه .

١٧٧٧ - عَانِس نَمِيدَة

Publen (F). Publc (E). المالية - ١٧٧٧٩ Infirmité (F). Infirmity (E). مالمة - ١٧٧٨٠

Infirmité (F). Infirmity (E).

كل اثر يبقى في البدن عقب اصابة او مرض . والعاهة
قد تكون وقتبة أذا كانت وشيكة الزوال او دائمة .

۱۷۷۸۱ - عَمَائِمَدُ آت ۱۷۷۸۱ - عَمَائِمُدُ آت هي الرسوم المفروضة على العقارات والبضائع . واحدتها

۱۷۷۸۲ - عَمَالِدُ آهَ . Rentability (E). عَمَالِدُ آهَ . ۱۷۷۸۲ راجع إيراد .

Dalphinium (S). Dauphinelle (F). عَمَالِقَ مَا اللهِ عَلَيْهِ اللهِ عَمَالِقَ مَا اللهِ يَعْلَمُ وَضِيلًا وَضِيلًا اللهُ عَلَيْهِ اللهُ عَلَيْهِ وَمِنْ مَا اللهُ عَلَيْهِ اللهِ عَلَيْهِ اللهِ اللهُ عَلَيْهِ مَا اللهُ عَلَيْهِ اللهُ اللهُ اللهُ عَلَيْهِ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ عَلَيْهِ اللهُ عَلَيْهِ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ عَلَيْهِ اللهُ ا

الْمُبَرِّةُ مُوهِمُّالُ الْمُبَرِّةُ مُوهِمُّالُ الْمُبَرِّةِ مُوهِمُّالُ الْمُبَرِّةِ مُوهِمُّالُ Delphinium ajacis (5). Dauphinelle des jardins, Pied d'alouette des jardins (F). Rocket larkspur (E). Gartenrittersporn (D). Calcatrippa dei giardini, Speronella (i).

نبات عشبي حولي تربيني يعلو من و؛ أل ١٠٠٠ م. ساقه فرماد ، لوراقه خيطية الشرم . عقوده الإهري كير القد ، ليد الازهار . لون ازهاره يختلت باعتلاف الصرم . يكثر فيه الازرق والايض والبنفسي والوردي والاحمر إلى ازهراره يستمر من حزيران الى تموز .

1970 عالق الحقول \* كسود ه ملكية Delphinum consolds (S). Dusphinells consouds. D. des blés, Consoude royale (S). Field Interput. On des blés, Consoude royale (S). Field Interput. King's consound (S). Fieldrittersporn, Hornkinment (O). Consold regale, Clatertype delle blade (I). بيكاه مربي المتكل ساء فرانج يعالى ١٠٠٠ - المنافق المنافق

Delphinium orientale (5). وَعَالَقِ الشَّرُقُ اللَّسُونُ اللَّسُونُ اللَّسُونُ اللَّسُونُ اللَّهُ عَالَمُ اللَّهُ اللَّهُ عَمَا اللَّهُ عَالَمُ عَلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُ عِلْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَاكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلْكُمُ عِلَكُمُ عِلَاكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَاكُمُ عِلَاكُمُ عِلْكُمُ عِلَاكُمُ عِلَاكُمُ عِلَاكُمُ عِلْكُمُ عِلَاكُمُ عِلَاكُمُ عِلَاكُمُ عَلَيْكُمُ عِلْكُمُ عِلَيْكُمُ عِلَاكُمُ عِلْكُمُ عِلِكُمُ عِلِكُمُ ع

والنزار والقطبان والقم والدير والدجل والتميل والمرامان والحاشم، قد ١١ طابق وأخارين تراايد الدين قريستير في الدين حيث يعيش وريسو طفيلاً فيحول الحبة ومن أبها الله مادة سالمية موالد اللولة تحري مع جوفه بعض مرا فيها الله مادة المسابق السالمونية يكافي بتنظيف البلار من الحب المحكوب وقد يتم ذلك إما بالنسف ولما بالنامع في الله حيث رقد الحب السابع المسابع الما ومن بقط الحملة المحكوب وقد يتم ذلك

۱۷۷۰ - عَاكُوبِينِ ٥ ، إِرْغُونِينِ ، دَايِرِينِ Ergotine مادة شبه قلوية توجد في الحبوب الموبورة بفطر العاكوب.

Règne (F). Kingdom (E). - عَالَمُ اللهِ Règne (F). Kingdom (E). الدالم أو المسلكة هو أول قسم في تصنيف الإسياد ، يقال عالم الحيوان ومالم النبات أو مملكة الحيوان وملكة النبات . مالم الحيوان وملكة النبات .

An (F). Year (E). - عمام الدام حول يأتي على الفصول الاربع الشتاء والربيع والصيف والخريف وعلى هذا فالعام اخصى من السنة .

Gerbe (F). Sheaf, Bundle (E). - عَاهَمَة - ۱۷۷۱۳ مجموعة من غبوط الحصيد .

۱۷۷۹۶ - عاميل - ۱۷۷۹۶ کاميل - Facteur (F). Factor (E).

Ouvrier, Salarié (۴). عاميل - ١٧٧٦٥

Workman, Salarled, Paid (E). هو كل شخص مرتبط بعقد العمل أو عقد الاستصناع فيمعل بيديه عملاً صناعياً أو زراعياً .

Facteur premier (F). عناميل أسناسيي - ۱۷۷۱٦ - عناميل أسناسيي

Agent oxydant (F). عَامِلِ التَّأَكُسُدُ - ۱۷۷۲۷ Oxidizing agent (E).

Facteur expérimental, عَامِل نَطْبُيقِي - ۱۷۷۱۸ F. appliqué (F). Applied factor (E).

Facteur biotique (F). عَامِل حَيَوِي - ۱۷۷۱۹ Biotic factor (E).

المستعد، وسيط متاهل مستعد، وسيط معاهل مستاعد، وسيط Agent catalytique, Catalyseur (F). Catalytic agent, Catalyst (E).

جم يحدث التحليل بالملاسة . أطلب مسحال .

Facteur commun (F). عَامِل مُشْتَرَكُ - ۱۷۷۷۱ Common factor (E).

۱۷۷۷۲ - عامرُور Amor (F).

العامور كوكب سيّار يدعى الراعي ، اطلبه .

1۷۷۷۳ - **عَـانَـةَ** العانة كواكب بيض اسفل من السعود.

Anesse (F). She-ass (E). مَانَة - ۱۷۷۷٤

هي الاتان، انثى الحار.



عائق الحدائق





عائق انيق

عائق جبلي



عاثق كبير الزهر

الله فرعاه . هيكله هربي الشكل . أو وأقه قوية التشريم. عناقيه الزهرية صغيرة القد . أزهاره بنفسجية اللون . أزهراره يستمر طوال فصل الصيف .

Delphinium speciosum (S). \* عَالَيق أُنِيق - ۱۷۷۸۷ Dauphinelle élégante (F).

راز) المستخدم ترييني مدر يطار نحو ۱۰۰ مسافه مورقة قابلة الفروع . أوراقه خاسة التفصيص ، مسنة ألحافة تصلها خل المشرة . أوماوه الى الأرقة النبلة اللاسة . معتقده الأوراق مسرة القد رهاة || أوماره يستمر من حز راك المامل .

Dauphinelle staphisagre, S.).

Dauphinelle staphisalgre, Staphisalgre, Herbe aux poux (F). Stavetacre, Lousewort (E). Scharger rittersporn, Leusskraut (D). Calcatrippa stafisagria, Strafusaria, Tusano (I).

نبات عشبي بري طبي يعلو نحو ٧٠ صر. ساته فرهاه . فروجها حتصية ، اوراقه خصصة وطرفته ، تسلها خلي البيئرة سنن الحالة ، عري اللون، عنساتيمه ، البردية معتبرة اللغه ، لهذة ، أفراو، وردية اللون ، نروره حادرة المائم تتممل كهومة وباسلة بطاوة الديمان . لكنها خطرة نقرأ لما قرض من مواد جسالية طوقة | | أفراره يستمر الطرف فصل الصيف .

الاسلام عاليق ذُكيل (Dauphindum zalli (S). المسالات المس

ازهراره يستمر من تموز الى آب. ۱۷۷۹ - **عـَاثـق سـَمَـنْجُونِي** 

(C. Delphinium azureum (S.). Dauphineile szurée (G. من المرا مع بنات عشير كل بيات عشير كان المرا من المائه وللبرة . أو راقة خالية أو سامية المنافرية الساء وللبرة . أو راقة خالية أو سامية التفريف اللون . منافية الإمراقية ساميلة الشكل منتدلة الكافة | ازهران الل تموز . يستمر من حزيرات الل تجوز .

ال۱۷۷۱ عنائق كبير الزَّهُرُّ كَالِق كبير الزَّهُرُ كَالِق كبير الزَّهُرُ كَالِق كاليون Delphinium grandiflorum (S). Dauphinelle à grande fleur, Pied d'alouette de Chine (F). Large flowered larksaur (E). Grossbillitger Rittersporn (D). Calca-

erippa a fiori grandi (۱). نبات عشبي ترييي معمر يعلو نحو ۱۰۰ مم. ساقه فرعاه . فروعه متباعدة ، محاحية المتأتيد الزهرية . اوراقه قدية التفريض . ازهاره كبرة القد بيضاء اللون او زرقاء

اد حراه اا ازهراره يستمر من حزيران الى ايلول . ۱۷۷۹۲ - عائق كودينالى

Delphinium cardinale (S), Dauphinelle cardinale (f), ينات عشيق ترييني معمر يدلو من ١٠٠٠ لم ١٠٠٠ مم. ساقه مورقة عادمة الفروح ثلاثية أو رباعية البقان أوراقة خامية التضميص والتشرع، سنبلته الزهرية سنطيلة رهية، إنجان أورجوانية اللون صغير الترشيع || إنجاراه يستعر من نيسان لل تحوز.

۱۷۷۹۳ - عـَـائِق كَـشْمِير Delphinium cashmirianum (S). Dauphinelle du

١٧٧٩٤ - عَائق مُمُسَلَّك

Delphinium brunonianum (S). Dauphinelle musquée (F).

نبات عشبيي تربيني معمر يعلو نحو ٢٠ س. ساقة قليلة الفروع المتنصبة. اوراقه كالدينة الشكل، ثلاثية او خلسية التفصيص . إفواد كبيرة القد، نرقاء اللون ارجوانية المتارا، سواء الرقضة ، فواحة العرف المسكل المستحب !! افعراد يستمر من حزيران الى تحوذ.

۱۷۷۹ - عَالِيل . Plante hôte (F). Host-plant (E). موكل نبات يَعيش عليه نبات طغيلٍ .

Lamper (F). To toss off (È). أو - ١٧٧٩٦ الطائر. والعب الخد الماء عباً من غير مص وهو ما يفعله الطائر. والعب هو طريقة شرب الطبر.

Abatia (S). • عَبَالْبِيَّة - ١٧٧٩٧ Abatia, Abatie (F). Abatia (E).

بض Abatia (P). Abatia (C). ليضا (P). Abatia (C). ليضا أن أرابط الله النسب المرابق الله النسبة النسبية النسبية المرابق المرابقة المسلمية ا

د عَبَّاد الشَّمْس ، عَبْن الشَّمْس ، ١٧٧٩٨ Helianthus (S). Hélianthe, Soleil (F).

جنس نياتات عشية حولة المرونة من فسيلة المركبات الانبرية الرحم. . اقوامه المعروفة مولية المطولة المسلمة المداية والمجالة المروفة على المسلمة المرافقة على المسلمة المس

١٧٧٩٩ - عَبَّاد الشَّمْسِ الْأَزْغَب

(ع) White mollis (S), Hillianthe velus (C).

بات زراجي مصر يعلو برا بن ۱۹۰ لل ۲۰۰ م. سائل 
الحلقات ذرياء عادة الفروع ، اوراله لاطف تقابله ه
 يضية المسكل المسكل المناس المسلس ال

### ١٧٨٠٠ - عَبَّاد الشَّمْسِ الْحِيَّارِ \*

Hellanthus giganteus (S). Héllanthe géant, Soleil نبات زراعی معمر یعلو نحو ۳۰۰ سم. جذوره عسقولیة جنزابية طويلة . ساقه ضمة ، مالمة اللحاء ، عادمة

الفروع . اوراقه كبيرة القد ؛ نصلها سناني الشكل ، مسن ألحافة ، جامد الصفحة السميكة || قرصه الزهرى متوسط الحجم قطره نحو ٨ سم. لسينات ازهاره عابقة الصفار | أزهراره يستمر من أب الى تشرين الاول .

١٧٨٠١ - عَبَّاد الشَّمْس السَّنَوي \* ، طُرُنْشُول

Helianthus annuus(S), Hélianthe annuel, Tournesol, Grand Soleil (F), Golden flower of Peru, Sun-flower (E), Echte Sonnenblume(D). Elianto dei floro grandi, Mirasole, Girasole, Tazza regia, Coppa di sole, Sole (I). نبات زراعی حولی یعلو من، ۱۰۰ الی ۲۰۰ سم. ساقه جامدة متتصبة مزغبرة اللحاء تحمل في اعلاها بعض الفروع الدقيقة . اوراقه كبيرة القد قلبية الشكل ؛ نصلها خشن الملمس، عابق الخَسَار البحري. قرصه الزهري الرئيسي كبير القد قطره يراوح بين ١٥ و ٥٠ سم. لسينات ازهاره صفراء اللون ذهبية المواج || ازهراره يستمر من تموز الى ايلول || وهو من ألنباتات الصناعية الشائعة الزراعة والاستعال . نزوره دهنية وعلفية .

١٧٨٠٢ - عَبَّاد الشَّمْس العُستُفُولِي \* ، طَرَ طُوف كَنْكُر ، قَلْقَاس رُومِي

Helianthus tuberosus (S), Hélianthe tubéreux, Topinambour (F). Canadopotato, Jerusalem artichoke (E). Knollensonnenblume (D). Elianto tuberoso, Tartufo bianco, T. del canna, Carciofo di terra (I)-نبات عسقولي زراعي معمر . جذوره حنزابية الشكل والقد، ماقه منتصبةً تعلو من ١٥٠ ال ٢٥٠ سم. اوراقه كبرة القد، مستطيلة العنق، نصلها جـــامد الصفحة الحشنة ، مسن الحافة ، ثلاثي العروق الرئيسية . قرصه الزهري متوسط القد قطره نحو ٦ سم. لسينات ازهاره اهليلجية الشكل، زاهية الصفار | ازهراره يستمر من ايلول الى تشرين . زراعته شائعة ، عساقله مأكولة ، يرغب في الاتر بة المتوسطة الاندماج والرطوبة .

١٧٨٠٣ - عَبَّاد الشَّمْسِ الفضيّ \* Helianthus argophyllus(S). Hélianthe argenté, Soleil

argenté, S. du Texas (F). نبات زراعي حولي يعلو من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم. ساقه فرعاء . فروَّعها دقيقة ، متباعدة ، زباء اللحاء ، اوراقه كبرة القد، بيضية الشكل، ثلاثية العروق؛ نصلها أزغب البشرة فضى المواج || اقراصه الزهرية كثيرة العدد، صغيرة القد، أسينات ازهاره مستطيلة الشكل، حيلة الصفّار الزاهي ، حنطية الحتار | ازهراره يستمر من تموز الى ايلول

# ١٧٨٠٤ - عَبَّاد الشَّمْس القاسي

Helianthus rigidus, H. scaberrimus (5). Hélianthe rigide, Solell scabre (F). نبات زراعي معمر يعلو من ١٠٠ الى ٢٥٠ سم. سأقه

جامدة منتصَّبة قاسية . أوراقه متقابلة ، كبيرة القد ، بيضية ، لسنة , نصلها جامد الصفحة السميكة الخشنة . اقراصه الزهرية قليلة العدد، معتدلة القد، قطرها يراوح بين ٦ و ١٠ سم . لسينات ازهاره الى الصفرة الزاهية السوية ا ازهراره يستمر من آب الى ايلول .

١٧٨٠٠ - عَبَّاد الشَّمْس المَارد \* Helianthus orgyalis, H salicifolius (S). Hélianthe

titan, Solell de six pieds (F). نبات زراعى معمر يعلو نحو ثلاثة امتار وقد يبلغ في ظروف خَاصة ستة امتار . ساقه مرطاه ملساه . أوراقه كثيرة العدد، متقاربة الارتكاز | اقراصه الزهرية كثيرة العدد، قطرها يراوح بين ٣ و ٧ سم. لسينات ازهاره سوية الصفار القآتم || ازهراره يستمر من ايلول الى تشرين الاول .

# ١٧٨٠٦ - عبَّاد الشَّمْس الخنتال

Helianthus laetiflorus (5). Hélianthe fastueux, Soleil نبات زراعی معمر یعلو من ۲۰۰ الی ۲۵۰ سم. ساقه

هدبية الزغب الجامد. اوراقه سنانية الشكل، جامدة الصفحة ، نصلها خشن الملمس ، ثلاثي العروق، مسنن الحافة ، بحري الحضار، قرصه الزهري صاحبي الشكل . قطره نحو ١٢ سم. لسينات ازهاره صفراء اللونّ ، وردية الحتار || ازهراره يستمر من آب الى ايلول .

١٧٨٠٧ - عَبَّاد الشَّمْس النيلي هو طرنشول الصباغين، اطلبه.

١٧٨٠٨ - عَبَّاد الشَّمْسِ ضِيَّق الوَرَّق Helianthus angustifolius (S). Hélianthe à feuilles étroites, Soleil à feuilles étroites (F).

نبات زراعی معمر یعلو من ۲۰ الی ۲۰۰ سم هدبية الزغب . أو راقه متباعدة الارتكاز . نصلها يطول من ٧ ألى ١٨ سم. ويعرض من ؛ ألى ٨ م. وهو سميك الصفحة الحشنة || أقراصه الزهرية قليلة العدد. قطرها يرأوح من ه الى ٨ سم. لسينات أزهاره صغيرة القد، صفراً اللون | ازهراره يستمر من آب الى تشرين الاول .

#### ١٧٨٠٩ - عَبَّاد الشَّمْس كَبِير الوَرَق \* Helianthus strumosus, Helianthi (S), Hélianthe

macrophylle, Soleil à grandes feuilles (F). نبات زراعی معمر یعلو من ۱۲۰ الی ۲۲۰ سم. جذوره عسقولية اصبعية الشكل . ساقه ثنائية او ثلاثية العقان ، عادمة الفروع، قليلة الزغب. اوراقة متعاقبة، بيضية مستطيلة ، نصلها كبير القد مزغبر الصفحة . قرصه صاجى الشكل، قطره نحو ٨ سم. لسينات ازهاره الى الصفار الباهت || ازهراره يستمر من آب الى تشرين الاول .

۱۷۸۱۰ - عَبَّار ٥ Tolypeustes (S).

Apar, Tolypeute (F). جنس حيوانات لبونة من فصيلة المدرعات. انواعه المعروفة ئلاثة اعطانها بعض مناطق امريكة الجنوبية. تألف الغابات والاحراج . ملجنها الحياتي فردي . تسرح في الليل وتبيت في النهار داخل اجمحار تحتفرها في التربة قرب جذوع الاشجار ∥ اجسامها صغيرة . رؤوسها محروطية . افقامها مجهزة باسنان اسطوانية الشكل يراوح عددها من ٨ الى ٩ ازواج في كل فك". عيونها واذانَّها صغيرة .

ادْنَاجًا قصيرة مُعْلِلَة . قوائمها قصيرة . اظافيرها قوية . دروعها مؤلفة من مجن رأسي ومجن منكبي تفصله عن المحن" الحوضي ثلاثة احزمة غضروفية متعاظلة متحركة تنقبض وتتمدد عند الحاجة مما يجعل العبّار يتكور عندما يشاء || إنائها ثنائية الاطباء تضع في كل رمص من جرو الى ثلاثة جراء || أما أنواعه الثلاثة فهي التالية :



عاد الشمس العسقولي



عباد الشمس المارد



عباد الشمس كيعر الورق

### ١٧٨١١ - عَبَار بُولَتُون ٥٠

Apar de Buffon (F).

موطنه البرازيل والغويان وبوليفية . جسمه يطول نحو ه \$ سم. بما فيه الذنب الذي يبلغ ٧ سم. قوائمه خاسية

١٧٨١٢ - عَبَّار مَتَخْرُوطِيِّ الذَّنَّبِ ٥

Apar à queue conlque, Mataco (F).

نوع من العبَّار موطنه بوليفية و بعض مناطق الارجنتين . جسمه يطول نحو ٤٠ سم. بما فيه الذنب الذي يبلغ نحو

موطنه الشيل وبعض مناطق الارجنتين . جسمه يطول نحو 1. سم. مَا فيه الذنب الذي يبلغ نحو ه سم. قوامُه الامامية رباعية الاصابع . درعه اسمر اللون اصحر المواج .

۱۷۸۱٤ - عبتارة جبرية (Expression algebrique (F)

١٧٨١٠ - عَسَّاشَة دَاحِنَة ٥

حشرة مبذولة قانصة من فصيلة الردوفيات ورتبة مختلفات الاجنحة . جسمها صغير القد يطول نحو ٩ مم. رأمها صغير، بلوطى الشكل. خطمها معتدل الطول . عيناها صغيرتان , زبَّاناها دقيقان مستطيلان , كوسلها وشعي الشكل . الزوج الامامي من قوائمها مجهز القنص . المدورُ محمل منخساً حَاداً ﴿ ثُوجِها اللهِ الحنطي الاسمر يعلمو مواج نَّبَيْ فِي الرأس والكوسل || مسرحها دَّجوي. قوتِها الدَّم تمتصه من البعوض اولاً ثم من كل حشرة تستطيع قنصها .

Fglantier (F). Briar, Dog-rose (E). عَبَال - ۱۷۸۱۱ هو النسرين ويعرف بالورد الجبلي ، يغلظ ويعظم حتى

العبب هو حب الكاكنج وعنب الثعلب وشجرة الرآء عن

۱۷۸۱۸ - عَبَدُ

١٧٨١٩ - عَبَيْدُ اللَّأُوي هو العجور ، اطلبه .

Eupelmus Geeri (S). Eupelme Geeri (F).

حشرة مبشارة نافعة من فصيلة العبدوليات. موطنها بعض

الفول || جسمها عادم الجناح ، صغير القد يطول من ٢ ال ٣ مم. جوشنها محدد الجانبين. بطنها معتدل الجرم. مرزِّها جالس النصل الجامد، معتدل الطول. ثوبها الى السواد الفحمي اللامع .

Tolypeustes tricinctus (S).

الاصابع في الامامية والحلفية . درعه عنبري اللون .

Tolypeustes conurus (S).

٦ سم. قوائمه الاسامية رباعية الاصابع . درعه أسمر آللون .
 اطحل المواج .

۱۷۸۱۳ - عَبَّار مُورِي ٥

Tolypeustes Muriel (S). Apar de Murie (F).

جملة حسابية مردها الجبر . " .(Algebrical expression (E)

Plœaria domestica (S). Ploière domestique (F).

تقطع منه العصي .

۱۷۸۱۷ - عُبِبَ

اللسان . وشجر من الاغلاث عن ابي حنيفة .

العبد: نبات طيب الرائحة تكلف به الابل لانه ملبنة مسمنة (اللسان).

١٧٨٢٠ - عُبُدُ ول جيري ٥٠

مناطق البلاد الحارة والمنحرفة نحو المعتدلة الحرارة . تتطفل على الكثير من الحشرات اخصها المندوسيات ومنها مندوسة

عبّار بوقون





١٧٨٢١ - عُيندُ وليتَّات ٥ Eupelmidae (5). Eupelmidés (F). Eupelmidae (E).

نصلة حشرات من رتبة غشائيات الاجنحة الخصورة . اجناسها وانواعها المعرونة قليلة العدد . جميعها نافعة تتطفل على الحثرات الضارة من نصفيات الاجنحة والغمديات والحرشفيات || حشراتها صغيرة تطول من ٢ الى ٤ م. اجسامها شبه اسطوانية . مرزاتها صلبة ، مستقيمة . اثراها عديدة الالوان يكثر فيها الاسود الفحمي . اجنحها شديدة القصر او لا وجود لها || اشهر انواعها عبدول جرى .

١٧٨٢٢ - عَبَدْ يميّ \* Abdimia abdimi (S). Sphénorhynque (F).

طائر من طوال الساق وفصيلة اللقلقيات . اعطانه البلاد الافريقية يجوب بحيراتها والهارها كل عام || ثوبه اسود اللون تعلوه ماجة ارجوانية في الرأس والظهر والصدر وماجة خضراء في الجناح والذنب . محسراء وزوره و بطنه و زمكّاه بيض . رأسه متوج القفن بكشة صغيرة من الريش الارجواني الاسود المواج || يألف مجاري الماء . قوت، الحشرات والزحافات والقشريات وبعض الاعشاب المائية .

١٧٨٢٣ - عَبُورَب مو السَّاق الكاذب ، اطلبه .

١٧٨٢٤ - عُبُرُد

العشب المبرُد وعشب عبرد هو الرقيق الرديء الضار .

ه ۱۷۸۲ - عبيروس ٥٠ Epierus (S). Epière (F). Epierus (E).

جنس حشرات مؤذية من غمديات الجناح دبوسيات القرون وفصيلة الهستيريات . أنواعه المعروفة نحو ١٠ اعطانها معظم مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة . تعيش تحت قشور ولحاء الاشجار في انفاق لانظامية الحطوط تخلجها بالطول والعرض || اجسامها صغيرة محدبة الظهر ، بيضية الشوزن، تطول من ٢ الى ٣ نمر. اثوابها لماعة يكثر فيها الاسود والكستني والعنافي . اغمادها مهمة التخديد الطولي .

١٧٨٢٦ - عُبُرِيّ Jujubier des lotophages (F). هو الضال ينبت ويعظم قرب شطوط الانهار.

۱۷۸۲۷ - عبريل ٥ Abralia (S). Abralie (F). Abralia (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات رأسيات الارجل . انواعه المعروفة ثلاثة منها واحد يعيش في البحر الابيض المتوسط والثاني في المحيط الاطلسي والثالث في المحيط الهندي. جميمها تألف المجادح والشطوطُ . اجسامها شبه مخروطية الشكل . ارجلها حاضنة ، معندلة الطول ، مجهزة بكلابات تكتنف القواعد وبصفين من المحاجم الطرفية الارتكاز .

۱۷۸۲۸ - عَبِنس Aunée conyze (F). هو البرنوف ، اطلبه .

١٧٨٢٩ - عُبُسُدُ Obsidienne, Obsidiane (F). Obsidian, Volcanic glass (E).

نوع من الفلدسباة البوتاسي . جسم حجري شديد الصلابة مرجمه الصخور النارية اا يكثر وجوده عنـــد فوهات البراكين القديمة والحديثة ، و في بعض مناطق مصر وهنغاريا والمكسيك والبيرو

Agelena (S). مُبْشُرُقَة م ۱۷۸۳۰ Agélène (F). Agelena (E).

جنس عناكب من فصيلة المبشوقيات. أنواعها المروفة كثيرة المدد، منتشرة في معظم اصفاع البلاد المتدلة الحرارة الرجمها كبيرة القد. تميش في البراري بين الاعشاب والادخال. قوتها الذباب والهوام وبعض الخيرات الصفية الله عندة الله وعشقة النفة

آليه ٥\* ، عَنْكَبُوت نِيهِي Agelena labyrintica (S). Agélène labyrinthe.

(Eupyrinth-Spiler (P), Edyrinth-Spiler (P), 

تو من البدؤة مواته البلاد المتناة المرازة . ثانيا 
البرادي والحراج . توان كارا عاش بدراكها من حضرات ||

بيسها بطل تحر ١٢ م . عند المنتكب وتحر ١٦ م . 

بيس ويسود عند الرأس ويغير عم اتقرابه من البطن . 

ميناه ترييان . فيضاه مصيران منطقات . تكاما 
طباعا ترييان . فيضاه مصيران منطقات . تكاما 
طباعا متيان . فيضاه المختلف المتحدد . تكاما 
طباعا بنهان الشكل ينتهي بالألدين فيقينن وهو الل السرة 
المناطقة بلبواء تمنية ، فصير المتق الأجوث ، طلق 
الشكل ، كبير الله ، قصير المتق الأجوث ، طلق 
الشكل ، كبير الله ، قصير المتق الأجوث ، طلق 
الشكل ، كبير الله ، قصير المتق الأجوث ، طلق 
الشكل ، كبير الله ، قصير المتق الأجوث ، طلق 
الشكل ، كبير الله ، قصير المتق الأجوث ، طلق 
الشكل ، كبير الله ، قصير المتق الأجوث ، طلق 
الشكل ، كبير الله ، قصير المتق الأجوث ، طلق 
المناه فيضا الموطوط || يتابا الشعور المتق الأسلام ، بطائه 
المناه فيضا من الموساء والمتعالم المتقالة 
المناه المناه الله ، فيضا بين المتعالم المتعالم 
المناه فيضا ألم بين المتعالم المتعالم 
المناه فيضا بين المتعالم المتعالم 
المناه فيضاء 
المناه فيضا بين المتعالم المتعالم 
المناه فيضا بين المتعالم المتعالم 
المناه فيضا المتعالم 
المناه فيضاء 
المناه فيضاء المناه المناه 
المناه فيضاء 
المناه فيضاء 
المناه فيضاء المناه 
المناه فيضاء 
المناه المناه المناه 
المناه فيضاء 
المناه فيضاء المناه 
المناه المناه المناه 
المناه المناه 
المناه المناه 
المناه المناه المناه 
المناه المناه 
المناه المناه المناه 
المناه المناه المناه 
المناه المناه المناه 
المناه المناه المناه 
المناه المناه المناه 
المناه المناه المناه 
المناه المناه المناه 
المناه المناه المناه المناه 
المناه المناه المناه 
المناه المناه

المبك تحفرها تحت الحبارة المرتفعة عن غمر الماء.

Agelena elegans (5). • عُمِشُوْلَةَ أَنْقِقَةً • المِقَاءً • ١٧٨٢٢ - عُمِشُولَةً أَنْقِقَةً • المِقاء • ١٧٨٢٢ Agélène élégante (F). Elegant-Spider (E).

نوع من أيضوقة أمولتها ألبرد ألمتداة أطراق وأذا وألف البادر ألمتداة أطراق الباب والحوال البادر في ألف ألم المبادر المبادر

Agelenidae (S). مُنْشُوقِيّات - ۱۷۸۳۳ Agélénidés (F). Agelenidae (E).

فصيلة من العناكب . اجناسها وانواعها كثيرة العدد . اعطائها معظم اصفاع العالم || تتميز بضخامة الاجسام ، باستطالة الجارم : بالتساع الشمع وبكبر المشاتن العليا || اشهر اجناسها العبشوقة ، والفدس المعروف بعنكبوت المائزل ، والنيسة .

۱۷۸۲٤ - عيطة - ۱۷۸۲۱

۱۷۸۳ - عَبْعَاب ، عَبْعَب الله الله ما Antilope mâle (F). هو الذكر الفحل من اللهاء .

۱۷۸۳۹ - عَبِقَة م ۱۷۸۳۹ هي العوف ، أطلبه . اما العبقة فن وضع الامير مصطفى

الشَّهابي . ۱۷۸۳۷ - عَبْقَرَ ، عُنْقُرُ Root (E).

Root (E). اول ما ينبت من اصول القصب ونحوه وهو غض رخص

قبل ان يظهر على سطح التربة , الواحدة عبقرة . ١٧٨٣ - مَ "قُمَّ م \* ، مُ "قُمُّ ... النَّهُ م ه

۱۷۸۳۸ - عَبِنْقَسَ ٥ \* ، عُبِنْقُوسِ الزَرْع ٥

Zabrus tenebrioīdes, Z. gibbus (S). Zabre des céréales, Z. bossu, Z. des moissons (F). Corn ground bestle (E). Getreidelaufkäfer (D).

حشرة فعارة من المبقوسات . جسمها محدوب الشكل، م طول برامج به 11 ر 17 م. ثوبا بني اللون، اصود الملوج السمين تحت المجارة وبينها، تسرح بي المقول، فقركب الزوع ويقرض الحب قبل ادواكه إلا يرقابا تقم بني التربة داخل انفاق تحفوها قرب جلور الزروع، تخرج منها في الليل لتفضى على الاقلاب النابة.

بنس حوانات بحرية نن النشريات مثاريات الارجاد المروة بدية فوالله الدروة بدية فواله الدروة بدية فواله الدروة بدية مثلث في جمع عار البلاد الحارة إا إسباسها ميطنة بحرومة تطول من 14 محم و 14 محم و 14 محم و المدينة من قوالها مناسبة مبدومها القميرة المستنبة الطوف الامامي || المؤلم متياية الالوان يكثر فيا الاعضر وشتفائة || جميها ماكان متياية الالوان يكثر فيا أسنيا الاعضر وشتفائة || جميها ماكان متياية السنية الدون الدونان المتناس المت

Amara aenea (S). \* و عُبُقُوس أسفَع - ١٧٨٤ - مُبُقُوس أسفَع - ١٧٨٤ - Amara bronzé (F).

حترة ضارة من المبقوسات . جسمها أوذي الشكل ، عمدوب السلط طوله نحو ٨ مر أوبها أل الخضار المنطي يعلوه طولج أمنع . وإنائطا حمر الجسم ، صود الطرف . قواتمها صود السيقان والاضافاء حمر الارساغ إلا تركب التبيايات على استلاف اجتابها وانواهها . تعين على الدور قبل أوراكها إلى وقابا عاصلة قبلية الاذي .

Amara fulva (S). \* ٥ مُبِقُوس أَصْهَب - ١٧٨٤ ١ Amara roux (F).

حشرة فدارة من الميقوبيات . جسمها عدوب الشكل، طول براوح من 1 لل 10 م . ثوبها اصهب اللون ا اعتقد المؤلج . ثركب الزراعات الحقية على اعتلات انزاعها . قوبا الازمار والإزار انقدمها وتعلبا || برقائها عاصلة تعين على مختلف اوراق النبات اعسها التجيليات والصليات والركبات .

١٧٨٤٢ - عُبُقُوس كَسْتَنْدِي ٥ \*

Amara eurynola (5). Amara chitain (6). الشكل بطول الشكل بطول الشكل بطول الشكل بطول أن من أسال الشكل بطول أن الشكل المنافظ المنافظ الشكلية المسلمين التي أرقابا عاصلة المطلبة المنافظة المطلبة المنافظة المطلبة المنافظة المطلبة المنافظة المطلبة المنافظة المن

Pterostichidae (5). و مَبْشُرُسِيَّات - ۱۷۸٤٣ Ptérostichidés (f). Pterostichidae (E). فصيلة حشرات من رتبة غديات الاجتحة اجالها وانواهها كثيرة المدد عميمها صغيرة القد، مخدة الانحاد،



عشوقة الته



مقد



عبقوس



مبقوس اسفع



عبقوس اصهب



عبقوس كستبي

١٧٨٤٤ - عَبِيلُ هو الاثل المفصل ، اطلبه . وهو يحوي في لحاله واوراقه الكثير من حامض التنيك لذلك يوقف الاسهال كما يصبغ الشعر وصباغه اصفر قاتم .

> ١٧٨٤ - عَسَلَنج هو هجرس سبا ، آطلبه .

١٧٨٤٦ -عباليد٥\* Aplidia (S). Aplidie (F). Aplidia (E). الواحدة عبليدة . جنس حشرات خاضلة من غمديات

Grivet (F).

الاجنحة وفصيلة الجعليات صفيحيات القرون. أنواعها المعروفة ستة . أعطانها حوض البحر الابيض المتوسط || اجسامها شبه اهليلجية التُمكل ، صغيرة القد ، تطول من ١٦ الى ٢٠ م. قرونها الاستشعارية صفيحية . اثوابها ثنائية اللون . رُؤُوسها وكواسلها وبطونها اعبق خضاباً من اغمادها . ظهرانها لا يلحف كامل البطن || قوتها أوراق النباتات البرية ولا تعف عن الزراعية والبقلية .

١٧٨٤٧ - عبثليسة ٥\* Vitrina (S), Vitrine (F). Vitrina (E). جنس حيوانات برية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة البزافيات . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اصقاع العالم || تعيش في المواقع الرطبة تحت الطحالب والجثالة وتحتُ جرز الحطب المغمورة بالثلج || اصدافها صغيرة ، حلزونية ، رقيقة ، شفافة ، ملونة . اجسامها مستطيلة ،

> رباعية اللوامس ، ملونة كالاصداف . ١٧٨٤٨ - عَبِن اطلب متصلب .

Leucoium, Leucojum (S). Nivéole (F). جنس تباتات بصلية من فصيلة الرجسيات. اوراقها

قرصية الانتشاب ، قليلة العدد ، مستطيلة النصل العصني الشكل. ازهارها جريسية متراكبة البتلات، مجمعها ومحملها شمراخ دقيق مسمط || اشهر انواعه الزراعية التزيينية مايَلِ .

١٧٨٥٠ - عَبَيْهِمَر خَرَيِفِيّ Leucolum autumnale (5). Nivéole d'automne (F).

أوراقه خيطية نحيلة زاهية الخضار . شمراخه يعلو من ١٥ الى ٢٠ سم. شرعافه وحيد المصراع . ازهاره صغيرة القد، للاثبة أو رباعية التجميع بتلاتها وردية القاعدة والانتشاب بيضاء الصفحة || ازهراره يستمر طوال شهر تشرين الاول

١٧٨٥ - عَبَهْرَ رَبِيعْي \* ، بَصَلَةَ بَيْضَاء Leucolum vernum (S). Nivéole printanière, Grelot blanc (F), Spring snow-flake (E), Frühlings-Knotenblume (D). Primestro, Campanellio, Bulbolo bianco

اوراته عصفية منبسطة تعرض نحو ١٦ مم . نصلها حميلًا الحضار العابق . شمراخه الزهري يعلو من ٢٠ الى ٣٠سم.

لامعة الاثواب المختلفة الالوان . قرونها الاستشعارية زباء المفاصل، هلبية الاطراف. ارساغ قوائم ذكورها الامامية ثلاثية العقل تحمل صفان من المحاجم أا يرقاتها دقيقة ، صغيرة ، غيراء اللون ، سمراء الرأس والمدب . اعرفها واضرها اقتصادياً العبقوس.

ينتهي زهرة وحيدة بيضاء اللون ، صفراء المواج، فواحة العرف العطري || ازهراره يستمر من شباط الى نيسان.

Leucolum pulchellum (S). عَبْهُرَرَشِيق

Nivéole gracieuse (F). او راقه عصفية ضيقة النصل الفستيُّ اللون . شمرَّاخهالزهري يعلو نحو ٣٠ سم. زهرته صغيرة القدَّ، بيضاء اللون، صفراً. الحتار، خافتة العرف || أزهراره يستمر من ايار الى حز بران .

۱۷۸۵۳ - عَبْهُر شَتَوَيّ . Leucolum hiemale (S). Nivéole d'hiver (F).

. او راقه عيطية ، نحيلة ، زاهية الخضار . شمراحه يعلو من ١٠ الى ١٥ سم. شرعافه ثنائي المصراع. أزهاره ثلاثيةً او رباعية التجميع ، بيضاء اللون ، خضراء النمشة . ازهراره يستمر من آذار الى ثيسان .

Leucolum aestivum (S). عَبْهُرَ صَيْفْى - ۱۷۸۵ عِبْهُرَ Nivéole d'été (F).

اوراقه عصفية الشكل حميلة الخضار الزَاهْي . شمراخه يعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. ينتهي بضمة من الازهار يراوح عددها بين \$ و ٨ وهي عاجيةَ اللون خافتة العرف العطر ي. ازهراره يستمر من نيسان الى ايار.

ه ۱۷۸۵ - عَبْهُرَ وَرَدْ يَ Leucolum roseum (S). Nivéole rose (F). نبتة نحبلة رفهة . او راقها دقيقة ، مستطيلة ، خملية النصل، بحرية اللون . شمراخها يعلو نحو ١٥ سم. شرعافها ثنائي المصراع، زهرتها وردية اللون، وحيدة، تطول نحو ١٠ مم | ازهرارها يستمر من ايلول الى تشرين الثاني .

Dictateur (F), Dictator (E). و مَبْهَا - ۱۷۸۰۱ العبهل المطلق التصرف. ج عباهلة.

١٧٨٠٧ - عَسْفَلَة ٥ Dictature (F). Dictatorship (E).

العملة السلطة المطلقة التصرف.

Magnitude (F), Magnitude (E), ٥ عَبُونَ - ١٧٨٥٨ تعبير اصطلاحي يستعمل في قياس الضوه الفلكي وتحديد لمعان النجوم وألكواكب

١٧٨٥٩ - عُبُود بِيَّة Esclavagisme (F). Pro-slavery (E).

ملجن طبيعي عند بعض أنواع النمل يرتكز على غزو قرى غيره من الانواع وعلى سلب ما فيها من بنين لاحتضانه واستعباده فيما بعد .

۱۷۸٦٠ - عَبُور

العبور: الجذعة من الغنم وقيل اصغر وقيل بعد الفطم ج عبائر .

١٧٨٦١ - عَبَوْص ٥٠ Apus (S). Apus (F). Apus (E).

جنس دويبات ماثية مفترسة من القشريات خيشوميات الاطرأف وفصيلة العبوصيات . انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم اقطار العالم . تعيش في المناقع والغدران والاهوار | اجسامها صغيرة شبه بيضية الشكل ، مبططة تلحفها مجنات محدبة تغلف الظهر وتلتحم بالرأس . ارجلها - ١٧٨٧ \_ عَمَتْر ، قَطْمُ صدرية شديدة الصغر ، كثيرة المدد . اذنابها طليقة ثنائية السرك.

> ١٧٨٦٢ - عَتُوسيَّات ٥ Apusidae (S). Apusidés (F). Apusidae (E)

فصيلة دويبات ماثية من القشريات خيشوميات الاطراف . احناسها وانواعها متوسطة العدد ، منتشرة في معظر اقطار العالم . تعيش في المناقع والاهوار حتى جفافها وتعود البها عندماً تعود المياه . سرمها محتفظ محيويته في الارض الجافة اكثر من ثلاث سنوات | اجسامها صغيرة القد تلحفها عِنات محدودية ملتحمة بالرأس. اثوابها الى الربدة الخضراء المواج إلى جميعها مفترسة ، قوتها الحوينات والديدان التي تعيش في الماء إلى اشهر اجناسها العبوص.

١٧٨٦٣ - عَبيث Adenosma (S). Adénosme (F). Adenosma (E).

جنس تباتات عشبية برية من فصيلة الاقتثيات. انواعها المعروفة قليلة العدد جميعها من نبوت افريقية الشرقية وسواحل الهند . تنبت في المواقع الرطبة إل أو راقها متقابلة ، صنيرة القد، اذينية النصال الإهليلجية الشكل، ، عطرية العرف الشبيه بالنعنع ، ازهارها و ردية اللون ، خافتة العرف المستحب . ازهرارها سنبل التجميع .

١٧٨٦٤ - عَسَيْثُران ، عَسَوْثُورَان ، عَسَيْثُورَان هو الشيحان، اطلبه.

١٧٨١٥ - عَسَيْشُرانُ أَبْيِيَضَ

هو الشيح الفضى، اطلبه.

١٧٨٦٦ - عَسَيْتُوان مَبْدُ ول مو الشويلاء ، اطلبها . ١٧٨٦٧ - عُبِيْراء مي الند، اطلبه.

١٧٨١٨ - عَبِيلُة ٥

Abyla (F). Abyla (E). المبيلة حيوان بحري من المجوفات ورتبة الماسات. يكثر وجوده في البحر الابيض المتوسط.

Abyla (S).

١٧٨٦٩ - عنتُ الوَرَق مو الشحيمة ، اطلبها .

١٧٨٧٠ - عَتَالَى العتابي والحار العتابي واحد . راجع حمار الزرد .

Agrés, Apparaux (F). عَتَاد السَفَيْنَة - ١٧٨٧١ Rigging, Apparatus, Gear (E).

هي الادوات التي لا بد سها الملاحة وتعتبر جزءاً من السَّفينة في حالة البيع والرهن والحجز والتأمين.

۱۷۸۷۲ - عَتَاد زراعي Matériel agricole (F).

Agricultural material (E). هي الاجهزة الزراعية الثقيلة .

١٧٨٧٣ - عيتاق العتاق من الخيل : النجائب ، مفرده عتيق || العتاق

من الطير : الجوارح ، مفرده عتيق .

Hyène male (F). Hyena male (E). اعتبان - ۱۷۸۷٤ الذكر من الشَّباع.

Orgasme (F). Orgasm (E). العَسَّرُ والقَـطَمُ حالة الانعاظ النام التي تعَقَب الفيج.

١٧٨٧٦ - عُشُرُْب ه سماق عرفه ، أطلبه , واحدته عتر به .

١٧٨٧٧ - عشرة Genre spécifique (F). Specific genus (E).

العترة في تصنيف الاحياء هي الجنس الذي يشمل معظم المزات العامة والحاصة الموسوَّفة .

١٧٨٧٨ - عُنُدُف مِد السك، اطلب

١٧٨٧٩ - عند فان ، عند سان Gallus (5). Cogs (F), Cocks (E),

جنس طير من فصيلة التذرجيات. ربع الجثة، قصير الاجنحة مستديرها . افنيكه يتألف من ١٤ ال ١٨ ريشة متعقفة الزام الاخبر . رأسه متوج بعرف لحسي ويحمل على جانبيي شدقه رعثتين لحميتين منقاره قوي القرنية، مقوس الفلُّك الاعلى . ساقه عفية . رسنه املط أو كاسي. مخالبه خسة منها ثلاثة امامية دائمة واثنان خلفيان، وجودهما لا قياسي . دابرته قوية حادة الطرف || انواعه خسة اشهرها العترفان الداجن المعروف بالدجاج الاهلى.

- ۱۷۸۸ عُتُرُ فَانِ بِنَكْمِهُ \* عُتُرُ فَانِ بِنَكْمِهُ G. ferrugineus (S). Coq de Bankiva (F).

طائر من المترفان حيل الشكل ، طوله نحو ٦٠ سم. ثوبه متراكب الالوان الزاهية فيه الاصفر والذهبي والامغر والاحر والارجواني والاخضر الاسفع المواج والاسود والاسمر والاغبس. عرفه احمر اللون ورعثناه كذلك || أنثاه تدثن في التربة وترصم المحوصها بالقش والريش . تبيض من ٢٠ الى ٢٢ بيضة تحضيها وحدها ثلاثة أسابيع. قوته الاعشاب والحبوب والبَّار والخضار والحشرات. مُوطِنه الهند الشهالية حتى ارتفاع ٢٠٠٠ م. والسند و بورمة والهند الصينية والغيليين.

١٧٨٨ - عُدُ فَان جَاوَه Gallus furcatus (S). Coq de Java, C. tacheté (F). نوع من العرفان , طوله نحو ٥٠ سم. حميل الشكل عديد الإلَّوان المتراكبة الزاهية المنمقة ، يكثر في صدره الاسود الاسفع المواج . عرفه أزرق الانتشاب بنفسجي القمة ، فكه الاعلى أسود اللون اما الاسفل فاصفر || مولَّمته جاوه .

١٧٨٨ - عُتُرُفان دَاجِن \* ، عُتُرُسَان ، دَ جَاَّجِ أَهلي

Coq domestique, Poule domestique (F). Domestic cock, Domestic hen (E).

نوع من المترفان يعرف بالدجاج الإهلي. موملته العالم. يقال انه يتحدر من عترفان بنكيَّفه. عرفه الصينيون قبل الميلاد بنحو ١٤٠٠ سنة وعرفه البابليون بعد ذلك بنحو ٨٠٠ سنة ، اما اليونان فلم يذكروه الآ في عهد أريستوفان وذلك نحو ٥٠؛ سنة قبلُ الميلاد || ضروبه وسلالاته مديدة لا تحد، يقال ابها تفوق الالف. فوارقها كثيرة منها الثوب والشكل والحجم والعرف والرعثة وعادد ألبيض وصنف اللمعم والطاقة الانمائية والمناعة الذاتية ، الخ .





عترفان داجن

Olivo salvatico (I).

Gallus stanleyi, G. lineatus (S). Coq de Stanley, C. de Ceylan (F). نوع من العرفان ، ثوبه ثوب عرفان بنكيفه الأ انه

أصفر العرف والرعثتين حاد الصوت المستطيل القرقرة . موطنه سرنديب .

Gallus sonnerati (S). عُتُرُ فَانَ هِنْدِي - ١٧٨٨٤ Coq de Sonnerat, C. sauvage de l'Inde, Katukoli (F). نوع من العرفان. موطنه الهند. طوله نحو ٥٠ سم. ثوبه كأثواب جنسه متراكب الالوان الكثيرة الزاهية غير أنه رتكز على الاغيس الاربد. عرفه احر اللون ورعثتاه كذلك ، منقاره ورسغاه الى الصفرة || مجثمه مع سائر انواع جنسه الاشجار الافقية الاغصان .



جنس حشرات من فصيلة السمليليات ورتبة ذوات الجناحين انواعه المعروفة عشرة اعطانها تمتد من الصين الى اروبة || اجسامها متوسطة القد ، تطول من ٨ الى ١٠ مم. رؤوسها كبيرة . عيونها كبيرة ، فارقة عند الشقين . قرونهــــا الاستشعارية صغيرة ونحيلة . اخطامها مستطيلة . ملامسها صغيرة . كواسلها كبيرة . بطويها مستطيلة . ظنابيب قوائمها الوسطى والحلفية ثنائية المناخس الذربة رواشها ملونة واثواجا أيضاً || تألف المواقع الرطبة وضفاف مجاري الماء. حيمها قانصة. يرقابًا تعيش في الماء على المواد العضوية المنحلة .

١٧٨٨٦ - عيتريس ٥\* Campephagus (S). Campéphage (F). Campephagus (É).

جنس طر من قصيلة العربيات. انواعه المروفة نحو م جميعها من اوابد وضوارب العالم القديم . تألف الغابات والاحراج والحدائق | اجسامها صغيرة القد، رتاجية الاذناب المستديرة الاطراف . صفيرة المناقيد الذربة . اثوامها متبايئة الالوان المتراكبة . رؤوسها مبلقة . صدورها وبطويها حنطية تملوها رقشة سمراء تستمر حتى الافخاذ || قويها الحشرات الصغيرة والاساريع والديدان والذباب. تدثن في الاشجار الفناء المعتدلة الارتفاع البعيدة عن العمران . تحضن نحو خس بيضات ترخمها الآناث بمناوبة الذكور نحو ه ۱ يوماً .

Campephagidae (5). وعثر بسيًّات ٥ - ١٧٨٨٧ Campéphagidés (F). Campephagidae (E).

فصيلة طير من الجوائم مشر ومات المناقير . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة لا تقل عن تسعين . موطمها العالم القديم ، معظمها اسيوي و بعضها اروي وافريقي . الانواع الاسيوية والاروبية من الضوارب امًا الافريّقية فآبدة || تألف الغابات والاحراج والحدائق قوتها الحشرات واساريعها والديدان والذباب || اجسامها تراوح بين الصغيرة والوسطى، تتميز بمنأقيدها الصغيرة الذربة وبآذنابها الرتاجية الريش إ اشهر اجناسها العتريس.

١٧٨٨٨ - عَدَّك Agamle (F). Agamy (E). هو انعدام الازهار.

Levier (F). Lever, Crow-bar (E). هي الرافعة اي المخل . ج عتل .





۱۷۸۹۱ - عَتُود

العتود هو الجدي الذي استكرش وقيل هو الذي بلغ السفاد.

۱۷۸۹ - عُتُمْ \* ، عُتُمُ ، زَيَتُونَ بَرَّي Olea sylvestris, O. oleaster (S), Oléastre, Olivier

sauvage (F). Wild olive tree (E). Wilder ölbaum (D).

هو الزيتون البري شجرته تعلو من ٥ الى ١٠ امتار .

فروعه وافنانه شائكة . اوراقه معنقة سنانية . نصلها جامد

النسيج ، مدبب العقصة ، يطول من ه الى ٨ سم. صفحته

العليآ بحرية اللون والسفلي خلية يعلوها مواج فضي || ازهراره

عنقودي التجميع ، محوري الارتكاز . ازْهَاره صَّغيرة القدَّ،

بيضاء اللون، خضراء المواج | ثماره بيضية الشكل،

صغرة القد ، قليلة اللب تدعى الزغيج .

١٧٨٩٢ - عَتُوْمَة Chamelle bonne laitière (F). She-Camel great deal of milk (E) الناقة الغزيرة الدر .

١٧٨٩٣ - عَتَى ٥ Nova (F). Nova (E).

العتي كل نجم يشتد ضياؤه فجأة ثم يخبو . ج عتات . ١٧٨٩٤ - عَتبق Cheval pur sang (F).

Blood-horse (E). نعت تعريبي يطلق على كل فرس كريم منسوب السلالة .

1. 6 - 1VA40

كلمة شاملة تطلق على عدة حشرات من فصائل مختلفة يجمعها ما تلحقه من اذى بالحيوان والطبر والفراء والالبسة الصوفية والكتب ، الخ .

١٧٨٩٦ - عُثَانَ \* Furnago vagans (S). Fumagine, Noir, Suie (F). Sotty mould (E). Russtau (D).

وصم فطري يعود الى مختلف انواع العثان من فصيل الوتيحيات ورتبة الزقيات . يصيب نوامي النبات فيركب الافنان والاوراق الفتية ويمنطقها بوشاح لبد من السخام يمنعها عن القيام بوظيفتها || اضراره قليلة لانه محدود الانتشار يعتري ألبرتقال والزيتون والكرمة وبعض النباتات الصناعية كالتبغ.

١٧٨٩٧ - عُثُلَّة Dermestes, Attagenus (S).

Dermeste (F). جنس حشرات مؤذية من فصيلة العثيات ُ أنواعها كثيرة العدد، جميعها صغيرة القد باهتة الالوان. تعيش على ازهار النبات || يرقاتها مؤذية تلحس الحبوب والالبسة والبسط والشعر والصوف والريش والفراء واللحوم المقددة ، الخ . اضرها واشهرها ما يتبع .

١٧٨٩٨ - عُثَةً الحُبُوبِ \*

Trogoderma granarium, T. versicolor (S). Trogoderme des grains (F). Khapra beetle (E). Khaprakäfer (D).

حشرة من العثيات طولها نحو ٣ م. ثوبها بي اللون ، رأسها وجوشها وارجلها سود . زبائاها الى الحمرة الارجوانية. يرقتها هلبية الجسم، دقيقة القد، بنية الثوب المجذع بالابيض. تركب الحبوب المخرونة فتلحسها وتتلفها أ









Anthrenus verbasci (S). \* عُثُقَّة السَجَّاد - ١٧٨٩٩ Anthrène des tapis (F). Carpet beetle (E).

حشرة من العثيات بيضية الشكل طولها نحو ٣ مم. ثوبها اسود اللون . عمداها مدبجتان ببقع حرشفية طحلاء اللون . رِقَهَا دَقَيْقَة قصيرة هلبية الجسم ، سمراء اللون، سوداء الرأس والارجل ، بيضاء المدب . تلحس السجاد وسائر الاقشة الصوفية .

السَّحْمُ \* Dermestes lardarius (S). \* عُشَّة الشَّحَمُ Dermeste du lard (F). Larder beetle (E).

حشرة من العثيات طولها نحو ٩ م. ثوبها اسود اللون تعلوه مشحة خملية طحلاء تتمركز في النصف الاول من الغمدين || يرقتها غبراء اللون تلمحس الشحم والفراء وسائر المواد الحيوانية .

Dermestes vulpinus (S). \* عُشَّة الفرآء - ١٧٩٠١ Dermeste renard (F). حشرة من العثيات طولها نحو ٨ م. ثوبها اسود اللون، اغير الحراشف الحملية . يطنها ألى السيرة يعلوه خط قاطب اطحل || رقبًا سمراء اللون سوداء الرأس والشرج والارجل. تركب الفراء والجنن ونحتلف المواد الحيوانية

Attagenus pellio (S). \* عُثُمَّة الفَرَّائين - ١٧٩٠٢ Attagène des pelletiers (F)

حثرة من العثيات طولها نحو ٤ م. ثوبُها حنطي اللون. امر المواج تحمل في كل من عمدها نقطة بيضاء أل ترقبها شقراء اللون سمراء الرأس تحمل عند شرجها ضمة من الهلب الطويل . تركب وتقرض الفراء والسط والثياب الصوفية .

١٧٩٠٣ - عُثَّة الكَمَّان Anthrenus pimpinellae (S). Anthrène des pimpi-

حثثرة من العثيات بيضية الشكل طولها نحو ٣ مُمْ ال السمرة تحمل في وسط تحديها جدة معترضة بيضاءاللون . تركب بوجه عام حميم ازهار نباتات فصيلة المركبات اخصها الكمون والانيسون.

١٧٩٠٤ - عُثَّة المتاحف \*

Anthrenus museorum (S). Anthrène des musées (F). حشرة من العثيات جسمها بيضى الشكل مبطط. طولها نحو ٣ م. ثومها ابلق اللون . تعيش على ازهار نباتات الفصيلة الخيمية | رقبها صغيرة ، دقيقة ، غيراء اللون ، مجذعة نخطوط هلبية حنطية ، تقرض كل ما وصلت اليه من الموأد الحيوانية المحفوظة كالحشرات والطير والحيوان.

١٧٩٠٠ - عَنْجُول ٥٠ Clavatula (S). Clavatule (F). Clavatula (E).

جنس حيوانات محرية من الرحويات معديات الارجل وفصيلة الكريزيات . انواعه المعاصرة المعروفة نحو ٢٠ منتشرة في بعض مناطق المحيط الاطلسي وشواطي افريقية الثيالية أأ اصدافها وشعية الشكل تعلوها بعض المناخس الكبيرة الحادة . فوهاتها شبه فرجية الشكل . مردل الفوهة

مجهز بثلاث اسنان ، السن الوسطى قصيرة اما الجانبيتان فكبعرتا القد مدببتا الاطراف . ١٧٩٠٦ - عَنْر ، عَنْر ي

Culture sèche (F). Dry-farming (E).

١٧٩٢١ - عَمَجَام العثر والعثرى والعذي: ما سقته السهاء من ألا شجار والزرع. ومنه في حديثُ الذكاةُ « ما كان بعلاً او عثر ياً ففيه العشر ».

۱۷۹۰۷ - عَثَر

هو الأطر من النباتات النزيينية ، اطلبه .

۱۷۹۰۸ - عندن

ثجر نحو شجر الرمان في القدر وورقه احر مثل ورق

الحاض رَق عليه بطونَ الماشية اول شيء ثم تعقد عليه الشحم بعد ذلك وله عساليج حمر وله حب كحب الحاض. واحدثة عثر بة (عن ابي حنيفة) .

١٧٩٠٩ - عَكَنَى

هو البقس الدائم الحضرة، اطلبه. واحدته عثقة.

١٧٩١٠ - عُنْكُول Panicule (F). Panicle (E). عنقود من السنيبلات بسيطاً كان او مركباً.

١٧٩١١ - عُثْكُولي Paniculé (F), Paniculate (E).

نعت تعريبي يوصف به الازهرار الذي شكله شكل العثكول.

Bouture (F). Slip, Cutting (E). عَثْلُب - ۱۷۹۱۲ هو كل قضيب او فند او عقلة الخ. صار قطعه وتحضيره الغرس .

١٧٩١٣ - عَقَلْسَة Bouturage (F). Propagation by slips, P. by cutting (E).

عملية غرس العثالب بعد تأهيما . ١٧٩١٤ - عُثْلُوبيَّات ٥ Schizophytes (F).

العثلوبيات فثة من النبات تتكاثر بالتجزيء اي بقطم جزء منها وغرسه في التربة . يُقال نبات عثلوني .

۱۷۹۱ - عُشْمَان فرخ الحبارى وفرخ الثعبان.

١٧٩١٦ - عَتَمْنَتِج العثنج : الفخم الثقيل من الإبل .

١٧٩١٧ - عُثْثَبَات Dermestidae (S). Dermestidés (F). Dermestidae, Skin beetles (E). Speckkäfer (D).

فصيلة حشرات العث من رتبة نمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها كثبرة العدد حميمها صغبرة القدء زباء الجسم، متراكبة الالوان المختلفة المزركشة . قروبها الاستشعارية صولجانية الشكل. ارساغها خاسية العقل | تركب الازهار ولحاء الاشجار ومختلف المواد الحيوانية برقاتها تعيش على المواد العضوية وبقايا الحيوان الجافة كالجلود

والفراء والريش واللحوم المقددة ، الخ .

Densiflore (F). ۱۷۹۱۸ - عَنْيِل ٥ Densiflorous (E).

نعت تعريفي يطلق عل كل نبات متراكب الازهار اللبدة .

١٧٩١٩ - عجازة Ergot (F). Spur (E). دابرة الطائر آلي يضرب بها .

١٧٩٠ - عُجَالَة ، عجَالَة Salaire (F).

Salary, Hire (E).

هي الاجرة التي يتقاضاها العامل لقاء العمل الذي قام به .

العجام الخفاش الضخي









مثة الفرائين



عثة المتاحف



عجر وف

Périnée (F). Perineum (E). - عجان - ۱۷۹۲۷ المسافة الكائنة بين عضو التناسل والشرج.

Périnéal (F). Perineal (E). عجاني الم

١٧٩٢ - عَجَب هو جلاب النيل ، اطلبه .

Racine de la queue (F), بغث د بغث - ۱۷۹۲۱ Origin of the tail (E).

المجب : اصل الذنب وهو من كل دابة سا انفم عليه الوركان من اصل الذنب المغروز في مؤخر المجز وهو المصمص والسيب . ج اعجاب وعجوب

Raisin sec (F). Raisins (E). - عُجُدُ - ۱۷۹۲۷ - البعد هو الزبيب او حب الزبيب .

۱۷۹۲۸ - عَجِرِ ، عَقِد ، Loupeux (F).

wenny, Knobby (E). من النبات ما كان ذا عجر او عقد

جزء من أربية الشجرة ، يحمل برعمة أو بعض البرأم ، يقطع ويغرس . ١٧٩٢٠ - عَمَجُودٌ ، مُعَجَدِّدٌ .

(P. Merpu'n pétole (P. Merpu'n pétole (P. المبيئة - مربية الدائلة الانتخاب السائلة المسائلة المسائلة المسائلة المسائلة - مربية حالية المسائلة المائلة عندا المسائلة المائلة عندا المسائلة المائلة عندا المسائلة المائلة عندا المسائلة المائلة المسائلة المسائل

ال حزيران . ۱۷۹۳۲ - عيجترم درية صلبة تكون في الشجر (اللسان) .

الربية عليه علود في الشجر (الشاه) . ١٧٩٣٣ - عُحُو ُمِيَّة

شجرة شائكة كثيرة العقد . ج عجرم .

Camponotus (S). \* عُجُرُون \* - ١٧٩٣٤

جنس ممل كبير القد عديد الانواع يكثر وجوده في أحراج البلاد الحارة . منه انواع تبني قراها بالطين وغيرها تسردب الحدة وتنفذه .

Camponotidae (5). • عُمْجُرُوفِيَّات ٥ - عُمْجُرُوفِيَّات ٥ - ٢٩٩٥ Camponotidés (F). Camponotidae (E). فصيلة حشرات من النمليات غشائيات الاجنعة الحمويات.

اجناسها وانواعها المعروة عديدة معظمها من تمول المناطق الاحوالية واطادة || جميها حرجية تألف العابات والحادات اجماعها كبيرة الله تجهزة جماعت حادة بحريق السم الجدافة عن بعد || بعض الواجها دجوي والبعض الآخري يسرح في النهاد || الحهم الجنامها المعبرون والكبار .

Déficit (F). Deficit (E). - عَجْزُ - ۱۷۹۳۷ مو مقدار النقص المحقق بعد اجراء كامل الحساب.

عظم في آخر سلسلة النَّلْهر. ١٧٩٣٩ - عَجْ: الاستعالال

Déficit d'exploitation (F). Working deficit (E).
هو ما نقص من الدخل بعد تقوم المستغل بالنسبة ال

١٧٩٤٠ - عَجَزُ الْأُسَد

عجز الاسد اربعة كواكب صغار اسفل من العوّاء .

Sacro-iliaque (F). عَجْزُ حَرَّقَفِي الْعَالَمِ ١٧٩٤١ - عَجْزُ حَرَّقَفِي الْعَالَمِ ١٧٩٤٠ - عَجْزُ حَرَّقَفِي

۱۷۹٤٢ - عَجْزُ ذَيْلَيَّ Sacro-caudal

۱۷۹٤٣ - عَجْزُ شَرْجَيِّ ويدعى مستقيمي وهو نختص بالمي المستقيم .

Sacro-coccygien (F). عَجَزُ عُصُعُصِي - ۱۷۹٤٤ Sacro-coccygeal (E).

Sacro-vertébral (F). عَجِزُ فَقُرِيّ Sacro-vertébral (E).

Sacro-lombaire (F). عَجْزُ قَطَنِي - ۱۷۹٤٦ Sacro-lumbal (E).

١٧٩٤٧ - عَجِيفٍ ٥

Qui se prive de nourriture (F). " نعت تعريفي يطلق على كل فراشة او حشرة جملانة لا تلوق القرت. وهي ، غالباً ، تعيش من يوم الى اسبوع . م. عجفة .

Terre aride (f).

Barren ground (E). العجفاء والارض العجفاء : التي لا خير فيها .

Entomophthoraceae (S). المحتمينات (Entomophthoraceae (E). Entomophthoraceae (E). المنظور بجهرية من مرتبة النظيريات ورتبة البيشيات.

Veau (F). Calf, Veal (E). عبجاًل ولا البقرة حتى السنة الثانية من عمره ثم يصبح جذعاً .

ولا البارة على السنة الثانية من عمره ثم يصبح جدعا . ١٧٩٥١ - عجلُ البَّحرُ هو الفقمة حيوان مائي لبون ..

Bouvillon (F). عجل خصي المالات عبد المعلق المالات عسيناً من المعلق المالات عسيناً المالات عسيناً المالات المالات عسيناً المالات المال

١٧٩٥٣ - عجلة Vèle (F), She-veal (E), ابنة البقرة حَبّى السنة الثانية من عمرها وبعدها تصبح

١٧٩٥٤ - عَجِلَةَ ، طُنْتُ

Charrette, Tombereau (F). Cart, Tip-cart (E). عربة ألنقل ذات دولابين.

١٧٩٥٥ - عَجِلْكُس Hoplostethus (S). Hoplostèthe (F). سمكة بحرية وحيدة الجنس والنوع من فصيلة العنقديات

الشائكات الزعانف. موطها المتوسط والقلزم تتميز بعينها الكبرتين المستديرتين وبغرابة الاشكال النائثة الله تعلُّو كامَل رَأْسُهَا . طَوْلُمَا نحو ٢٥ سم. ثوبِها الى السمرة السفعاء يعلوها مواج بنفسجي . بطها فضي اللون ، زعانفها وردية والشرجية منها كبرة القد فارقة .

١٧٩٥٦ - عَجَلْس المُتَوَسَّط

Hoplostethus mediterraneus (S). Hoplostèthe de la Méditerranée (F). Hoplostethus mediterraneus (E).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة العنقديات ورتبة شائكات الزعانف . اعطابها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي .' تعتبر من اسماك النقاف . ملجمًا الحياتي شردمي ال جمعها شبه بيضي الشكل، معتدل التبطيط، يطول من ٢٠ الى ٢٥ سم. ثوبها الى المضار الزيتي يعلوه مواج بنفسجي يعبق في الظهر . بطنها فضى المواج زعانفها مراكبة الاحمر والوردي رأسها كبر الجرم، افطس الحطم، تعلوه زخارف ناتئة . شدقها رحُبُ الْاَنْفُرَاجِ . فَكُهَا السَّفْلِي يَتَقَدَمُ الطُّوي ِ. اسْنَامُهَا صغيرة ، متراصة ، خلية السطح . عيناها كبرتان ، مستديرتان، تاشزتان، مطوقتان بالتزاويق الناتشة. زعنفتها الظهرية وحيدة ، مستطيلة الشكل . زعنفتها الذيلية كبرة ، فارقة الالجمها متوسط الصنف ، مأكول .

١٧٩٥٧ - عَنحَمَة Noyau (F). Stone (E).

القسم الداخل من الثمرة صلب وقسا وحوى البزرة. ١٧٩٥٨ - عَمِعِمْمَة غلبة تنت من نواق

١٧٩٥٩ - عَجَميَّات ، لَوْزيَّات

واللوز، الخ.

Arbres à noyaux (F). Trees from stones (E) م الاشجار العجمية البزور كالدراقن والخوخ والمشمش

١٧٩٦٠ - عَبِينَ ، إعتبحان Pétrissage (F). Kneading\_(E).

عملية خلط الدقيق بالماء ودعكه ليصعر عجينا

Rhynchops (5). أَبُو جَلَمَ - ١٧٩٦١ Bec-en-ciseaux (F). Scissor-bill, Skimmer (E). جنس طيور راسة ماثية من صفيحيات المناقير كفيات الاقدام . انواعه خسة جيمها بلقاء الثوب . تتميز بشكل مناقيرها التي تشبه جلم الحياط . روّوبها صغيرة القد . اعناقها طويلة . اجنحها مستطيلة ذلقة . اذنابها فارقة . موطنها البلاد الحارة. تألف الشطوط البحرية والنبرية. قوتها الحشرات والاسماك . مسرحها دجوي يمته من الغروب الى الشروق || انائها تدأن في افاحيص تدبرها على الرمل

بن صغور الجرف والشواطي"

١٧٩٦٢ - عَجُور \* ، عَبَّد اللاوِي

Cucumis chate (5). Concombre chaté, Abdellavi des Egyptiens (F). Chate of Egypt, Orange melon (E). Agyptische Melone, Orangen Melone (D). Ciatte, Cocomero d'Egitto (I)

نوع من القثاء المأكول النَّار تكثُّر زراعته في البلاد الحارة اخصها مصر والسودان. بجود في الآثرية الدبالية المتوسطة الاندماج وهو يرغب في الري لكنه يخشى الرطوبة المستحكمة

١٧٩٦٣ - عَاجُنُور إفريْقى

- رر بريسيمي هو البباظ الزراعي ، اطلبه .

Beuglement, Meuglement (F). عَجِيج - ۱۷۹٦٤ Bellowing (E). صوت البقر من ذَّكر وانثى .

١٧٩٦٥ - عَلَدُ ، تَعْدُ ا Dénombrement (F).

Enumeration (E). العد والتعداد هو الاحصاء النوع لمشتملات مكان معين .

١٧٩٦٦ - عَدَّاء ، وكَار Coureur (F). Runner (E).

كل من كان سريع العدو او اشترك في سباق الركض. ١٧٩٦٧ - عَلَدُّ أَهُ الشَّطُّ Octodrome (F).

طاثر من طوال الساق يدعى جَوَّهَـَل، اطلبه.

١٧٩٦٨ - عَدَاب، رَمَثْل المَشَاقِع Tangue, Tanque, Tangu (sable fin) (F). Slimy sand(E). رمل وحل وافر الغضار والعناصر المعدثية التمثيلية. يستعمل في دمل الاتربة العادمة الاندماج.

17979 - 2676 Effectif (F). Actual (E). هو مجموع آلاجراء والعال والمأمورين الذين ينتمون الى شركة ما أو مصنع او مؤسسة ، الخ .

- ۱۷۹۷ - عند السرعة (F). عند السرعة آلة تستعمل في معرفة سرعة الشيء . ،Quickness meter (E)،

١٧٩٧١ - عُدَاد \* ، هدرة Hydra (S). Hydre (F). Hydra (E). جنس حيوانات مائية من العدارات أنواعه كثيرة العدد حمياً مفترسة تعش لاصقة على النباتات البحرية. أجسامها مؤلفة من انبوب عضوي دقيق طوله يراوح بين ٥ و ٥٠مم ومن مجاس خيطية نحيلة شديدة الطول وظيفتها القبض على الحيوانات الدنيا التي تمر في حماها .

Zoidiogame (F). ۱۷۹۷۲ - عَدَّار ٥ Zoidiogamous (E). نعت تعریفی یطلق علی کل نبات لا یتم تأبیر ازهاره الأ بواسطة الطير او الحشرات.

١٧٩٧٣ - عُد ارات ، هد رات Hydraires (F). رتبة حيوانات مائية من المجوفّات.

Zoïdiogamie (F). ١٧٩٧٤ - عَدْ ارَة ٥ Zoldiogamy (E). اسم يطلق على التأبير الذي يحصل بواسطة الطير والحشرات .









عدار

Adrastea (S). Adrastée (F).

Endromididae (S).

Mulet (F), Mule (E),

على الذي بين الحار والفرس

القدم | جسمها عصلبي ، متوسط القد ، متكاثف الحمل.

بسطتها تراوح من ٤٥ ألى ٦٠ مم. الانثى اكبر قداً من

الذكر والهت ثوباً منه . رأسها مخروطي . عيناها صغيرتان،

بارزتان , زباناها مشطيان مزدوجان . خطمها قصير . ملمساها صغيران. اجنحتها كبيرة، ملوية ومبقجة ا

جنبة معمرة برية وزراعية تزيينية من فصيلة الدلانيات.

منبتها جزر الزابج || ساقها منتصبة . فروعها نحيلة . اوراقها متعاقبة ، سنانية النصال الجامدة المتوسطة القد .

ازهرارها فردي التجميع ، طر في الارتكاز . ازهارها كبيرة،

خماسية البتلات ، تبنية اللون يعلوها مواج ليلكي || تزرع

في الحداثق في المواقع الجنوبية لانها تخشّى صقّيع الشتاء.

وانواعها المروفة قليلة العدد جميعها شملالية الاعطان. مركزها الترتيبي يقرّبها من اللجفيات | اجسامها عصلبية،

شبه اسطوائية الشكل، يغلقها خل مستطيل، بسطتها

تراوح من ٥٠ الى ٦٠ مر. انائها اكبر قدأ من ذكورها .

رؤوسها محروطية. عيونها مرطاء. اخطامها قصيرة. ملامسها

صغيرة . قرونها الاستشعارية مشطية مزدوجة . اجنحتها

كبيرة ، عادمة اللهديب . اثوابها متراكبة الالوان الجميلة .

اساريعها شبه مرطاء ، تعيش على الاشجار . اكمال خادراتها

يتم ضمن صلجة مستقلة || أشهر أجناسها العدريس.

Ervum lens, Lens esculenta (S). Lentille (F). Lentil (E). Echte Linse (D). Lente, Lenticchia (I). نبات عشبيّ زراعي حوليّ من فصيلة القرنيات الفراشيةُ . ضروبه عديدة تختلف باختلاف مقدورها الانمائي والانتاجي

وسرعة أدراكها والوان حبوبها ، الخ. جميعها صغيرة

القد ، جذو رها سطحية ، سوقها مضلَّمة فرعاء تعلو من

٢٠ الى ٤٠ سم. اوراقها مركبة، متعساقبة، عنمية

الاطراف . وريقائها صغيرة القد بيضية الشكل متقابلة .

ازهارها محورية الارتكاز، طويلة المعاليق، بيضاء اللون،

زرقاء التوشيح. ممارها قرون صغيرة مفلطحة، مالسة البشرة،

يوجد في دآخل كل منها من الحبة الى الحبتين || وهو

من النباتات الزراعية الشائمة الاستعال يجود في حميم الاتر بة

الخفيفة المعتدلة الاندماج التي لا تفتقر الى الكلس. موقعه

في الدورة الزراعية يأتي في الأول ثم تعقبه الحنطة او الشعبر .

والعدس من النباتات المشهورة بغزارة موادها الغذائية

النافعة . فهو يحوي نحو ٨٢ وحدة غذائية يمكن تحديدها

۱۷۹۸۷ - عَدْس

١٧٩٨٨ - عَدَسَ \* ، بُلُسُن

Endromididés (F). Endromididae (E).

سرفتها خاضلة تعيش على اوراق البتوليات.

ه ۱۷۹۸ - عدد ریسته ۳۰

۱۷۹۷ - عُد اريات ، هد ريات ، ۱۷۹۷

١٧٩٧٦ - عد افكه Génétique (F), Genetic (E),

١٧٩٧٧ - عبد د تام، عبد د صحيح، عبد د كامل Nombre entier, N. Intégral (F). Integral number, Whole number (E).

۱۷۹۷۸ - عَدَد قَانُونِي ، نصاب Quorum هو العدد الادفى المفروضُّ ليكونَ اجبَّاع اعضاء الجمعية

Nombre composé (F). عَدَدُ مُرَكَّب ١٧٩٨٠ Composite number (E).

۱۷۹۸۱ - عبّد َديّ

۱۷۹۸۲ - عُدُرَ

Witchweeder (D). Striga (I). جنس نباتات عشبية برية مرعوية من فصيلة الحنازيريات مهدها البلاد الحارة تكثر في المروج وفي البور على السواء.

١٧٩٨٣ - عد ركس معصب ٥٠

العداس والعداس هو البغل وقد سموه بزجره. قال الشاعر: Adrastus limbatus (S). Adraste bandé (F). أذا حملت بزتي على عدس Adrastus limbatus (E).

حشرة خاضلة ناهمة من فصيلة السالوليات ورتبة مغمدات الاجنحة . موطنها بعض اقاليم البلاد المعتدلة الحرارة من الشرق الادنى واروبة. تألف المواقع الرطبة والمروج وضفاف الماء والاحراج الدغلة . خنافسها تَّعيش على اوراقُّ النبات . يرقائها تعيش على المواد العضوية وعلى جذور النباتات الصائرة نحو الانحلال || جسمها صغير دقيق يطول من £ الى ٦ مرّ. ثوبها ثنائي اللون ، اسُود الجسم ، كستني الظهران المعضب بحتار اسمر . رأسها صغير القد . زباناها عيطيان. عيناها صغيرتان. ارساغها خاسية العقل إا الانثى اميز قداً من الذكر وابهت ثوباً منه واقصر زباناً ـ واضخم بطناً || جيلها رباعي الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اواخر شهر ايار وتبقى حتى اواخر تموز . تسرح في النهار وتبيت في الليل || زمن الدحاب يستمر طوالُ شَهْر حزيران وترزُ المكن في الجثالة وتحت العبل ضمن انابيب سبحية الشكل | البرقة عند ادراكها الكمال الجسموري تطول نحو ١٢ م. ثوبها الى الصفار العابق العنابي المواج || طور الاكعال يستمر من ه؛ الى ه ه يوماً وينقضي في التربة .

١٧٩٨٤ - عدريس ٥٠ Endromis (S). Endromis (F). Endromis (E).

حشرة من فعميلة العدريسيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . أعطائها تشمل كامل المنطقة الشهالية وما يتأخمها من العالم

طبقة حيوانات مائيةً من شعبة المحوفات تشمل ثلاث رتب: المدارات والمرجانيات والجلجليات

طم يبحث تي التناسل وروابطه واواصره عند الحيوان

قانونياً .

۱۷۹۷۹ - عَلَدَ دَ كَسُرِيّ

١٧٩٨٦ - عدر سيّات ٥ Nombre fractionnaire (F). Fractional number (E) فصيلة حشرات من رتبة حرشفيات الاجنحة . اجتاسها

Numéral, Numérique (F).

Numeral, Numerical (E). دال على عدد أو محتص بالعدد .

Striga (S). Strige, Goutte de sang (F). Witch weed (E). Echte

بقال انبا طبية .

مواد هيدر وكر بونية % 01 % \*\* مواد بر وتينية % Y مواد دهنية

كايلي؛

أما تبن العبس فهو من انواع الكلاء الجيدة التي تعتلفها المواشي بشهوة .









١٧٩٨٩ - عكد من الماء \*

١٨٠٠١ - عَدَمَ الرُّجُوعَ

Irrévocabilité (F). Irrevocability (F) صفة تتميز بها الهبة بين الاحياء وقد لا تصح بدويها وفحواها آنه محظور على الواهب ان يحتفظ لنفسه مباشرة ار مداورة في عقد الحبة بحق الابطال او التعطيل.

١٨٠٠٢ - عكدتم الصحيّة Irrégularité (F). Irregularity (E).

هو النقص الذي لا يصح الموضوع الأ بُسَدُّه .

١٨٠٠٣ - عَدَم المَحْجُوجِيَّة ، عَدَم الاحتسجاج Inopposabilité (F). Inopposability (E).

هو ان يستحيل على الحصم ان مجم خصمه بحق له . ١٨٠٠٤ - عدَّم قابليَّة التَحويل

Incessibilité (F). Untransferable (E).

صفة الاموال التي لا يمكن نقل ملكيتها ألى النبر . ١٨٠٠ - عَدَمَ قَنَابِلِيَّةُ التَصَرُّف

Inaliénabilité (F). Inalienability (E). سفة الاموال العينية ألى لا مكن نقلها او تكليفها عقر ق مينية جديدة كألارتفاق والرهن ، الخ .

١٨٠٠٦ - عَدَم قَابِلَيَّة التَفَادُم Imprescriptibilité (F). Imprescriptibility (E).

صفة تلازم حقاً او دعوى لا يسقطهها. مرور الزمن كدعاوى الاحوال الشخصية والاملاك العامة .

١٨٠٠٧ - عكدَم قَابِليَّة الحَجْز InsalsIssabilité (F). Unseizability (E).

صفة عين ثابتة او منقولة لا يستطيع الدائن مالكها ان عجزها .

١٨٠٠٨ - عَدَم قَابِلِيَّة القسمية

Indivisibilité (F). Indivisibility (E). هي حالة ما تتعذر قسمته مادياً او معنوياً . كالاقرار وحق الارتفاق والالتزام بدفع ثمن حيوان حي معين .

١٨٠٠٩ - عُدُمُّل Percnoptère mâle (F). Percnopterus male (E). الذكر من الرخم.

١٨٠١٠ - عُدُمُول مو الشفدع ، اطلبه .

۱۸۰۱۱ - عُدُمُول أَحْضَر (F). عَدُمُول أَحْضَر

هو الضفدع الاخضر ، اطلبه .

Grenouille poilue (F). عُدُمُول أَشْعَر - ١٨٠١٢ هو الضفدع الاشعر ، اطلبه .

Grenouille rousse (F). عُدُمُولُ أَغَرُ ١٨٠١٣ هو الضفدع الأغرَّ ، اطلبه .

١٨٠١٤ - عُدُمُهُل الحَقَال هوضفدع الحقل ، أطلبه . . Grenouille oxyrhine (F).

ه ۱۸۰۱ - عند مُول جَبّار ، Grenouille géante (F). هو الضفدع الجبَّار ، اطلبه .

Grenouille agile (F). عُدُمُول نَشيط - ۱۸۰۱٦ هو الضفدع النشيط ، اطلبه .

Lemna (S). Lentille d'eau, Lenticule, Canillée, Canetille (F). Duck-weed, Water-lens, Water lentils (E). Kleine Wasserlinse (D). Lenticularia, Lente d'acqua, Erba anitrina (I).

جنس نباتات عشبية مائية من وحيدات الفلقة وفصيلة عدسيات الماء. تتميز بصغرها ودقة سوقها واستدارة اوراقها المدسية الشكل والقد التي تطفو على سطح الماء . ازهارها وحيدة المسكن ، ثلاثية التجميع يضمها شرعاف واحد يتألف من زهرتين ذكريتين وزهرة انثوية وأحدة .

١٧٩٩٠ - عَلَدَ سَنِ مُو ّ هو الإيدوسارون، اطلبه.

١٧٩٩ - عكرَسيّة العيّث: Lentille de l'œil (F). Eve lens (E). ١٧٩٩٢ - عَدَسيَّات المَاء

Lemnaceae (S). Lemnacées (F). Lemnaceae (E). فصيلة عدس الماء من وحيدات الفلقة . اجناسها ٤ وانواعها

٢١ حميمها من النباتات المائية والمنقمية المنتشرة في جميع اصقاع العالم.

۱۷۹۹۳ - عد ف Géniteur (femelle) (F). Begetter (female) (E).

هو في النبات ما صار تنبيغ مُينُمْ زهرته بُعكبر زَّهرة اخرى مصدرها الدحم المنتخب.

١٧٩٩٤ - عَلَـ قَلَةً ٥ Incompressibilité (F). Incompressibility (E).

عدم القابلية الضغط والانعصار والكبس.

Adelops (S). Adélops (F). \*٥ عُدُ لُوْب ١٧٩٥٥ - ١٧٩٩٥ حثرة كمهة من غديات الاجنحة دبوسيات القرون . تألف الاقبية والكهوف والمواقع المظلمة في معظم اقطار البلاد الحارة والمتدلة الحرارة أأجسمها أهليلجي الشكل يطول من ٤ الى ه م. ثوبها الى السمرة التبنية ألمواج . زباناها

دبوسيان مستطيلان قوائمها نحيلة مستطيلة أ قوبها المواد العضوية المنحلة تتلمسها بزبانيها لإنها كمهة عادمة البصر. Incompétence (F). عَدَم الاختصاص - ١٧٩٩٦

Incompétence (E). هو ان لا تكون القاضي او المحكمة أو لاحدى السلطات العامة سلطة على انجاز ً عمل قانوني .

١٧٩٩٧ - عكد م الانقباض Asystole (F).

١٧٩٩٨ - عَدَم الأهلبَّة Incapacité (F). incapacity (E).

هو ان بحرم المرء إما من مباشرة حق أو من وجوب حَق له . لذلك تقسم عدم الاهلية الى : Incapacité d'exercice عدم أهلية الاداء

Incapacité de louissance عدم أهلية الوجوب

١٧٩٩٩ - عَدْمُ التِّنَاسُقُ ، عَدْمُ التَّعَادُلُ Asymétrie (F). Asymmetry (E).

شذوذ غير مألوف في التناسق او التعادل. ١٨٠٠٠ - عَدَم التَنْفيذ Inexécution (F). Non-fulfilment (E).

• هو ان لا يقوم المرء بكل ما النَّزَمُ به او بعضه.









فصيلة حيوانات درداء قازبة من لمة الحبدعيات ومرتبة السونيات ورتبة البتراوات اي عدمات الذنب || اجناسها وانواعها كثيرة العدد منتشرة في جميع اصقاع العالم القديم والجديد إل اجسامها متفاوتة القد تتميز بمساواة سطح ضلعي قوسها الصدرى في مركز تلاقيهما ، ومخلو فقرة العجز من النتوءات العظمية الجانبية . فكوكها العليا مسننة . اصابع قوائمها الخلفية مقيدة بحظاب لاقياسي الرحابة إا اشهر اجناسها العدمول اي الضفدع .



جنس حشرات خاضلة من مغمدات الاجنحة وفصيلة النضاريات . انواعه المعروفة نحو ٣٠ اعطامها مناطق البلاد المعتدلة الحرارة تألف المراء والحقول قويها النباتات العشبية من الاوراق الى الازمَّار والجذوع والجذور || اجسامها متوسطة القد . انائها اكبر جرماً من ذكورها وافتح ثوباً واصغر ظهراناً اذ انه لا يلحف كامل البطن عند الإناث, اثوامها متباينة الإلوان يكثر فما الاسود والاسمر القاتم والجؤوى العابق || اعرف انواعه وأشهرها الاثنان التاليان:

### ۱۸۰۱۸ - عد مون سبوروتي ٥

#### ۱۸۰۱۹ - عدمیس ٥ Eudynamis (S). Eudynamis (F). Eudynamis (E).

جنس طير من فصيلة القيقوبيات . انواعه المعروفة عشرة موطنها عند من ايران الى الحنب وماليزيا والفليبين || اجسامها رشيقة تطول من ٣٥ الى ٤٠ سم. اجنحها كبيرة ذلقة . اذنابها مستطيلة ، مستديرة الأطراف . مناقيدها ضليعة معقوفة المخاطم العليا الشارفة ، جالسة السفل. سيقامها معتدلة الطول عيوبها مطوقة بحتار ماسح امرط لا ريش فيه || قوتها الجراد والحشرات والثمار البرية والبزور || أعرف انواعه واشهرها العدميس الشرقي.

Eudynamis orientalis (S). Eudynamis oriental (F). سمى قوالاً لان صياحه يشبه القول . طائر من العدميس . موطَّنه يمتد من الهند الى ايران || جسمه رشيق القوام يطول نحو ٤٠ سم. ثوب الذكر الى السواد الاخضر المواج الاسفع . ثوب الانثى الى الحضار الالعس المرتوش بالابيض. حدقة العين سوداء اللون عند الشقين || يألف الاحراج المبمثرة الانجار . قوته الحشرات والجراد والثار البرية والبذور || طيرانه سفيف وتصعيد ومهبيط . شوطه قصير المدى | انثاه لا تعشش بل تضع البيض في اعشاش



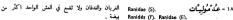
#### ١٨٠١٨ - عند منون ٥٠ Adimonia (S). Adimonie (F). Adimonia (E).

Adimonia rustica (5). Adimonie rustique (F). يعتبر من الخنافس المؤذية لانه يلتهم الاوراق التي تلامس سطح التربة . ثوبه الى السمرة القائمة ، اسفع المواج عند الذِّكْر، باهته عند الانثي.

### "۱۸۰۱۸ - عُدُمُون عَنيده

Adimonia tenaceti (S). Adimonie obstiné (F). يعتبر من الحنافس المؤذية لانه يلتهم كل ما استطاع اليه سبيلًا من اجزاء النبات . ثوبه الى الجؤوة يزهو عند الذكر ويبهت عند الانثي .

# ١٨٠٢٠ - عدميس شرقي٥٠، قوال٥



۱۸۰۲۱ - عكدن Dérochement, Eplerrage, Eplerrement (F). Scou-

ring, Clearing land of stones (E). رفع الحجارة او اقتلاعها من ارض الحقل.

۱۸۰۲۲ - عَدَنَ ، صفير . (Adenium venenatum Adénie (F). Adenium (E). Adenie (D). Adenia (I). جنبة برية معمرة من فصيلة الدفليات . اوراقها معنقة ، متعاقبة ، سنانية . نصلها جلدي الصفحة بحري اللون . ازهرارها عثكولي تاجي . ازهارها غبراء اللونُ إل منَّبها البلاد الحارة، تكثر في الجزيرة وهي من النباتات السامة.

۱۸۰۲۳ - عَدُو Galop (F). Gallop (E). ركض الدابة السريع.

١٨٠٢٤ - عَلَدُ وُثِلَهُ ٥\* idotea (S). Idotée (F). Idotea (E).

جنس دويبات محرية من فصيلة العدوتيات . اعطانها بحار البلاد الحارة واخصها البحر الاحر والمحيط الهندي . تعيش بين النباتات البحرية قرب المجادح والشطوط || اجسامها تساعية السكم معتدلة التبطيط ، تطول من ٣ الى ٦ سم. مناطقها الشرجية ملحوفة بصفائح مندغمة تبدو كالمجن المستطيل. قرومها الاستشعارية مسطيلة ، مدببة الاطراف.

ارجلها سباعية الازواج ، محجنة المقاطم الذربة || اثوابها مرَّاكبة الجؤوي والآخر والاصفر والازرق والبنفسجي . ١٨٠٢٥ - عَدُ وتيبًات ٥ Idoteidae (S). Idotéidés (F). Idoteidae (E).

فصيلة دويبات بحرية من القشريات متساويات الارجل اجناسها وانواعها المعروفة نحو ٤٠ منتشرة في جميع بحار المألم باستثناء القطبية . تعيش بين النباتات آلبحرية القريبة من المجادح والشطوط | اعرف أجناسها وأشهرها العدوته .

#### ١٨٠٢٦ - عكد أي

Infection, Contagion, Contamination انتقال الجراثيم او الميكروبات المعدية الى جسم الحيوان السليم واصابته بالمرض الذي تحدث، تلك الجراثيم او الميكروبات. راجع إصابة.

۱۸۰۲۷ - عبد ید Multi, Poly (F).

۱۸۰۲۸ - عد يد الأرجل (F). Polypod (E) عد يد الأرجل

١٨٠٢٩ - عند يد البُزُور Polysperme (F). Polysperm (E).

فها الأعضاء ألثمرية صفة بعض الفطور التي تتميز بوفرة البزور

١٨٠٣٠ - عَدَ يَدُ الثُّغُورِ Polystomate (F). Polystomatous (E).

۱۸۰۳۱ - عكد يدات الصحاف ٥

Polyplacophores (F). Polyplacophora (E). شعبة من الرخويات الرباطيات. انواعها المعروفة نحو ٦٠٠ يكثر وجودها على صفور الشواطي ال اشهر انواعها الحيدبة والكيتون .



عدميس شرقي

Lenticelle (F). Lenticel (E). عُلُدُيْسِهُ - ۱۸۰۳۲ Lenticulaire (F). Lenticular (E). عُلُدُيْسِهِي

Abiose (F). Abiosis (E). عَدِيم الحَيَاةُ ١٨٠٣٤ - عَدَدِيم الحَيَاشِيم ١٨٠٣٥ - عَدَم الخَيَاشِيم ١٨٠٣٥

Exsangue (F). Bloodless (E). عنديم الله م - ۱۸۰۳۲ - منديم الله أس الله م - ۱۸۰۳۷ - عنديم الزأس الله مندولة الله مناسبة عمالة أس

Insipide (F). تُنَةُ ، فَتُ - ١٨٠٣٨ مَدَيْم الطَّعْم ، غَتْ الطَّعْم المَّدِيم الطَّعْم المَّدِيم الطَّعْم الم

مرا Anélytre (F). - عَلَدِيم الغيمال - ١٨٠٣٩ نعت تعريفي يطلق عل كل حشرة جلانة عديمة الغمد.

١٨٠٤٠ - عَدِيم الفَقَارِ ، لا فَقَارِي

أ" (Invertébré (F). Învertebrate (E). هي الحيوانات التي لا فقار لها . واللافقاريات هي : الاوالي والاسفنجيات والمحوفات والشوكيات والدوديات والرخويات والمفصليات .

١٨٠٤١ - عَدِيم الفَلْقَة ، لا فَلَقِي

Acotyledone (F). Acotyledonous (E). . نعت تعريفي يوسف به النبات الذي لا فلقة في نثيط

۱۸۰٤۲ - عَدْيِم الفُوْهَة Apomastome, Apomatostome (F).

١٨٠٤٤ - عَديم الليسَان - ١٨٠٤٤

Achromatique (F). عَدْيِم اللَّوْنُ - ١٨٠٤٥ Achromatic (E).

۱۸۰٤٦ - عَديم النَشْيَمَة المُشْيَمَة

۱۸۰٤۷ - عَد يِسْمَات **الأَخَادَ يِد** Aglyphodontes - عَد يِسْمَات الشَّابِينَ وَنَصِيلَة الاصليات.

۱۸۰٤۸ - عَد يَسْمَات الْأَرْجُلُ Apodes, Gymnophiones (F). Apodaí, Footless (E). رَبَّةُ مِنْ الشِّفَاصِياتُ .

ه ۱۸۰۶۹ - عَد عات الأصداف م Aplacophores (F). Aplacophore (E).

شعبة من الرخويات الرباطيات الاوالي . اجناسها وانواعها المعروفة نحو ٢٥٠ .

Aphanipteroïdes حكد بدات الجناح 1۸۰۵ علم وسمات الجناح طبقة حشرات من ثمية الحدادات تنسل رقبة واحدة تدعى الفذاتايات. فسائلها عديدة، اشهوها البرغوليات الما البناسيا وانزاعها تحكيز العدد جميها من الحشرات الثانية المسترة القد.

۱۸۰۱ - عَد يِثْمَات الذَّنَب ۱۸۰۰ - مَد يِثْمَات الذَّنَب الدُّنَب المات الدَّنَب المات الدُّنَب المات الما

Impennés (F). علم يُمات الريش (F). Impennés (F). الموجهة (E). Impennese (E). و نا المبار المالية المد تتبيز بالرياضة المناف المتحالة الله المتحالة الله المتحالة الله المتحالة الله المتحالة الله المتحالة المتحالة الله المتحالة ا

Amétabole (F). عَدَ يِعْمَةَ النَّطَوُّرُ - ١٨٠٥٣ Ametabola (E).

Ametabola (E). Acarpe (F). عندينمة الشمتر - ١٨٠٥٤

Acarpous, Barren (E).
نت تعريبي يطلق على النباتات التي لا أمر لها .

۱۸۰۵ - عكد يشمة الجيناح . Aptère (F). Aptera (E).

Acaule (F). عند يمم الساق - ۱۸۰۰٦ Acaulous, Stemless (E).

نمت تعريق يطلق على النباتات التي ليس لها سوق ظاهرة او التي سوقها جدعة . اما عادمة السوق بتاتاً فندعى المقر . والتي ساقها قصدة جداً فهي النجمة .

ا ۱۸۰۵ - عُدَيْن . (Cudrania (5). Cudrania (5). تاجيل مي الميان الرئيات . انواهه الثيان الميان المي الميان الميل الميان الميل الميل

Palourde (F). Clam (E). هُ عَمَد بِيْنَة هَ اللهِ اللهِ اللهِ عَلَيْهِ اللهِ اللهِ

۱۸۰۹۹ - عَلَدَارَى ، عُلَدْرَة

العذارى او العذرة خسة كواكب ني آخر المجرة .

Cunonia (S). Cunonie, Cunone (F). حُلُّ أَم عَلَيْهُ مِن تَصِيفَةُ الجُسْنِ والْمِرْعِ مِن تَصِيفَةُ الجُسْنِ والْمِرْعِ مِن تَصِيفَةُ الجُسْنِ والْمِرْعِ مِن تَصِيفَةً الجُسْنِ المَّتِينِ مِن المَّالِقَةِ الْمَيْلِينِ الْمَالِينِ اللَّهِ اللَّكِلِ اللَّهِ اللَّكِلِ اللَّهِ اللَّكِلِ اللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ الللَّهِ

Barbillon (F). Barbel (E). عَدْبَنَهُ اللهِ (٦٠٠١ عَدْبَنَهُ اللهِ عَدْبَات . زرائد خيطية لماسة تكون في احد فكي السبكة او في كلهما .

Dulcaquicole (F). ٥٥ عَلَمَ بِيِّ ٥٥ مَلَمُ بِيِّ اللهِ ١٨٠٦٢ نمت تمريفي يطلق عل كل حيوان او نبات يعيش في المياه العذبة .

۱۸۰۹۳ - عیلدار هو السندیان الافوز ، اطلبه . ۱۸۰۹۶ - عیداراء . . Nympha (F). Nympha (F). می اطلبها . هی الحوراه ، اطلبها .

۱۸۰٦ه - عُلَدُّقُوط ۰\* ۱۸۰٦م فراشة من فصيلة الغائلات ورتبة حرشفيات الاجنحة ،



Fritillaria lutea (S).

Fritillaire laune (F).

عر" النخل

وتتوجه نحو اللحاء حيث تختين وتتحول الى خادرات. ۱۸۰۱۱ - عذْق، نَوْرَة (Corymbe (F). Corymb (E). شكل من اشكال الازهرار يكثر في الفصيلة الوردية كازهرار الاجاس والتفاح.

الطحلة الصفراء تعترضها جدد سود . روشناها السفليان الى

الطحلة الفضية || يرقاتها تبدو سمراء اللون ثم تنحرف الى

الوردي وتنهى بالاحر ولذا يدعوما الديدان الحمر لها

جيلانٌ في السُّنة . بياتها الشتوي تقضيه كخادرة تحت

لحاء بعض الانتجار اخصها الكرمة. تظهر الفراشات في

الربيع وتُمتح مكنها على البراع الزهرية والورقية فينقف

عن رقات تركب تلك الراع ال وفي جيلها الثاني الذي

يبتدئ عادة في تموز تمتح الأناث مكنها على الثمار ومنها

العنب فينقف عن برقات دقيقة تدخل البَّار من حيث

نقفت فتعطمها وتقبم فمها حتى انسلاخها الاخبر ثم تتركها

Corymbifères (F). Corymbiferous (E).

طولها يراوح بين ١٤ و ١٦ م. روشناها العلويان الى ١٨٠٧٤ - عَـوَارِ أَصْفُـر

سبط من فصيلة المركبات الانبوبية الزهر . ونعت تعريق توصف به النباتات العذقية الازهرار

۱۸۰۲۸ - عذی Culture non irriguée (F). Dry-farming (E). كل نبات لا يسقيه الأ المطر . خلافه زنة . الحنطة الزنة

هي الحنطة المروية. ١٨٠٦٩ - عَرُّ النخالِ \* Graphiola phaenicis (S). Graphiole des dattiers (F).

وصم فطری سببه فطر مجهری من فصیلة العربات ورتبة الدعاميات || يصيب خوص النخل فتبدو كانها جرباء لانه يوشمها بنمشة صقية الشكل بنية اللون يعلوها عند محورها الاسمر، المنخفض الارتكاز، خيط دقيق مركب يحمل غبيرات الفطر || يقال النخلة المصابة بهذا الوصم نخلة معرار ॥ يكافح باستعال سائل بوردو المحلول من ٢ الى د. ٢ . ١ .

۱۸۰۷۰ - عَرَاب

١٨٠٦٧ - عذ قسات

 عبر يفتل من لحائه الحبال . الواحدة عرابة . تأكله القرود» (اللسان). ١٨٠٧١ - عَرَادَة

Sauterelle femelle (F). الجرادة الإنثى Female locust (E).

۱۸۰۷۲ - عرار Cri de l'autruche mâle (F). Cry of the male ostrich (E). صوت الظلم

١٨٠٧٣ - عَوار \* ، فريتيلاريا، حَشيشَة الحَجَل Fritillaria (5). Fritillaire (F). Fritillary (E). Schachblume (D), Frittellaria (I).

جنس نباتات دوفصية برية ونزبينية من فصيلة الزنبقيات. ازهارها جرسية الشكل، معنقة، متدلية، يجمعها شمراخ تكلله ضمة من الاوراق اللسنة المتراكبة . انْواعه المعرُّوفَةُ نحو ٣٠ . عصارة بصلها جحالية المادة ، حامزة الطعم، مسهلة وقد تصبح سامة عند الاكثار منها || اشهر انواعه مسايتبع.

### القد . لوما الى الصفار الكبريني يعلوه تقطيع بنفسجي . ١٨٠٧٥ - عَرَار العَجَمَ Fritillaria persica (S).

ازهراره يستم من نيسان الى ايار.

نوع من العرار . او راقه العليا متعاقبة ، ضيقة ، سنانية .

شمرآخه يعلو من ١٥ الى ٣٠ سم. زهرته وحيدة كبيرة

Fritillaire de Perse (F) نوع من العرار دوفصته غليظة متراكبة الاسفاط اللبدة. شَمَرَاخه يعلو من ٥٠ ال ١٠٠ سِمْ. اوراقه صغيرة ، سنانية ، متعاقبة ، بحرية النصل ، تركب الشمراخ بكامله. ازهاره عنقودية التجميع، صغيرة القد، عرفية الرائحة، لوبها الى البنفسجي الازرق المواج || ازهراره يستمر من نيسان الى ايار".

#### ١٨٠٧٦ - عَوَار الغَاب ، تُوليب المُرُوج Fritillaria meleagris (5). Fritillaire pintade, Pintade,

Damier, Tulipe des prés, Œuf de vanneau (F). Checkred lily, Checkered tulip (E). Echte Schachblume (D). Frittellaria meleagro, Meleagride (I).

نوع من العرار العرى أوراقه متعاقبة تطول من A الى ١٥ سم. وتعرض من ٢ الى ٤ مم. شمراخه الزهري يعلو من ۲۰ الى ٥٠ سم. ازهاره تطول من ٣ الى ٥ سم. لوبها الُّ الحمرة البنفسجيَّة يعلوها تقطيع ابيض . ضُروبه التربينية عديدة فارقها لون الزهر | يستخرج من بصله، بعد سلقه ، مادة نشوية مأكولة تشبه البطاطا .

### ١٨٠٧٧ - عَرَار عَريض الورَق

Fritillaria latifolia (S). Fritillaire à feuilles larges (F). نوع من العرار اوراقه سنانية النصل مستعرضة . شمراخه يعلو من ٢٥ الى ٣٥ سم. زهرته كبيرة القد وحيدة . لوبها الى الحمرة الحمرية الموشمة بالاصفر | ازهراره يستمر من نيسان الى ايار.

۱۸۰۷۸ - عَرَار قَيَّصَر ي Fritillaire impériale (f). نوع من العرار يعرف باكليل الملك ، اطلبه .

#### ١٨٠٧٩ - عَرَادِ مُلْدَهَبِ Fritillaria aurea (S). Fritillaire dorée (F).

نوع من العرار اوراقه العليا متقابلة او ضمية التجميع ، خيطية النصل . شمراخه يعلو من ١٥ الى ٢٠ سم. زهرته تطول نحو٣ سم. لوما الى الصفار الاخضر المذهب المواج يعلوه تقطيع حُنطي || ازهراره يستمر طوال شهر نيسان ً.

#### ۱۸۰۸۰ - <del>عَرَاسَة</del> ٥\* Ophidium barbatum (S). Ophidie barbu, Donzelle (F).

سمكة بحرية بيوض من فصيلة الجيّر يات شائكات الزعانف. اعطانها بعض اقاليم البحر الابيض المتوسط والمحيط الاطلسي إا جسمها نصلي الشُّكل ، معتدل التبطيط ، قريب الشبه بالشيق، يطول نحو ٢٥ سم. ثوبها الى المرجاني الفضي المواج يعلوه في الظهر تمشيح ازرق ويعلوه في الجانبين نمشة زرقاء سمراء. رأسها اسفيني الشكل ، ذلق الحلم . زعانفها الظهرية والذيلية والشرجية متتابعة تشكل زعنفة واحدة . زعنفتها الحوضية طاسـة . فكها الاسفل يتأخر عن الاعل ويحمل إربع عذبات دقيقة مستطيلة || لحمها متوسط الصنف ، مأكول



عواد

عراسة

١٨٠٨١ - عد اشكة ٥

Agropyrum junceum نحر ، سفون Herniaria maritima تیمان بحری Kochia arenaria هيثم الرمال

Thigmotaxie, Thigmotropisme (F). Thigmotaxy, Thigmotropism (E). خاصة النباتات المتسلقة اذ تجملها تلتف بسوقها على مساندها او تتعلق بحوالقها المحلزنة او المحجمة .

٢ – نبوت الاتربة الملكة الداخلية

أبو غلام حقل Spergularia campestris Arabis arenosa Agrostis alba Vicia lathyroides Scieranthus annuus Scleranthus perennis Rumex acetosella Aira caryophyllea Aira praecox Draha verna

إربس رملي أروا البضىء نجير البضى باقية جلبانية حشيشة القناويل الحولية حشيشة ألقناويل المعمرة حيض النم خاطالية قانفلية خطالية سكارة درابة ربعية Vulpia Myurus

ذيل الجرد Ornithopus sativus ربيدان مرعوى Spergula arvensis سرغولة حقلية Spergula vernalis سرغولة ربعية Carex arenaria سعادى الرمل سفرس ثلاثي الاصابع Saxifraga tridactylis Illecebrum verticillatum Arrhenatherum elatius شيلم رفيع

Selene conica علوك مخروطى الورق Eragrostis minor عنزع صغير عنزع عفائي Eragrostis pilosa Eragrostis major عنزع كبير عيفقان لسوني Armeria plantaginea Luzula از ولة لسان الحمل الرمل Plantago arenaria

Plantago lagopus لسان الحمل العفدى مداهين لؤلؤي Helianthemum guttatum Herniaria glabra ئومان امرد

Herniaria hirsuta نومان مزغير Eryngium maritimum Agrostis spica venti هرنوس

٣ - نبوت الاتربة السبخة وتدعى بجوجية او الف الملح Artemisia maritima أبسنت بحرى Salicornia اشنان (خيم الانواع) Salsola kali حرض Aster tripolium خرام Suaeda دلوق (جميع الانواع)

Inula crithmoides راسن بحرى Atripley balimus سرمق نحرى Senecio crassifolia شرونة لحمية الورق Glyceria maritima عشبة المن البحرية Malcolmia

Town traveller (E) من عرض الثيء لتصريفه أو بيعه . من

١٨٠٨٣ - عَدَّاط ٥٠ Oniscia (S). Oniscie (F). Oniscia (E). حنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الجوذبات انواعه المعاصرة المروفة ستة منتشرة في محار البلاد الحارة || اصدافها شبه بيضية الشوزن ، لولبية التخديد الناشز ، مستطيلة الانفلاق الطولي القاطب، قمية الاعقاب المبتدقة الاطراف.

١٨٠٨٤ - عَرَافَةَ الْأَثْرُ سَة Détermination des sols d'après la végétation

spontanée عرافة الاتربة اسلوب واقعي يقود الى معرفة نوعية الاتربة من نبوتها الطوعية ذلك لانَّ لكل تربة نبوت تستقر فها تلقائياً . وقد وضعنا في الجداول التابعة اعم هذه النبوت المدلالية وأشهرها:

١ - نبوت الاتر بة الرملية الساحلية

أثا. ، طرفاء (عدة انواع) Tamarix Statice maritime أريل أحر Linaria arenaria حباحب الرمال Ammophila arenaria حششة الرمال حلال الفدران Scirpus holoschaenus ذيل الارنب Lagurus ovatus Polypogon maritimum ذيل الفار البحري Crepis bulbosa سرغة دوفصية Honeckenya peploides سرمق بحرى Carex سعادی (بعض انواع) Elymus arenarius شعبر الكثبان

Mesembryanthemum nodiflorum ظهرة عقدية Phleum arenarium عصوية الرمال علد مزدوج السنابل ، عنب البحر Ephedra distachya Galium arenarium غالبون الرمال Cakile maritima فجيلة الشط Polygonum maritimum قردب المال

شنداب بحرى

مسهاح (بعض الانواع)

Dianthus gallicus قرنفل الرمال Linum maritimum کتان بحری Calystegia soldanella لبلاب بحرى Plantago coronopus لسان الحمل القرنى Matthiola sinuata متيولا مقورة

۱۸۰۸۲ - عَرَّاضِ ، تنْصاب Placier (F).





1.51			
Orchis maculata	سحلب ابقع	Plantago maritima	لسان الحمل البحري
Carex	سعادى (بعض الانواع)	Plantago crassifolia	لسان الحمل لحميّ الورق
Quercus pedunculata	سندیان مزند ، رور		
Genista germanica	شيزاء جرمانية	٤ – نبوت الاتربة الصوَّانية ، براح	
Salix capraea	صفصاف الماعز	Betula verrucosa	بتولا ثؤلولية
Potentilla tormentilla	عرق انجبار	Campanula persicaefolia	جريس دراقي الورق
Fistuca arundinacea	عكرش علجاني	Jasione montana	جزيون ازرق
Dianthus Armeria	قرنفل ارميريه	Sedum Forsterlanum	حي" العالم الظريف
cirsium ferox	قصوان شكس	Majya moschata	خبازة مسكية ، عطر
Erythraea pulchella	قنطريون انيق	Erica cinerea	محلتج رمادي
Cerasus padus	كرز عنقودي	Erica scoparia	خلنج مكنسي
Lobelia urens	لوبيلية محرقة	Erica ciliaris	محلتج مهدب
Lotus uliginosus	لوطس	Hypericum pulchrum	دادي انيق
Molinia caerulea	مولينيه ، خرطالية زرقاء	Digitalis purpurea	ديجيتال ارجواني
Scutellaria minor	هر بون صغير	Pteridium aquilinum	ديشار
Ulex europaeus	وزًال كبير	Ornithopus perpusillus	ربيدان قزم
Ulex nanus	و ز"ال مثدون	Antennaria dioica	رجل القط" الشائع
٦ – نبوت الاثر بة الكلسيّة		Calluna vulgaris	سميسم
نر به الحنسية	١ - ببوب ١١	Quercus sessiliflora	سنديان لاطئ الزهر
Laburnum anagyroides	ابنوس كاذب	Senecio adonidifolius	شرونة زغلية الورق
Coronilla emerus	امروس الزهارين	Senecio viscosus	شرونة لزجة
Berberis vulgaris	بربريس، عود الريح	Genista tinctoria	شيزاء الصباغين
Buxus sempervirens	بقس دائم الخضرة	Potentilla argentea	عشبة القوى الفضية
Asperula tinctoria	جويسة الصباغين	Festuca heterophylla	عكوش هاتك
Ophrys	حاجبية (جميع الانواع)	Veronica verna	فير ونيكا ربيمية
Lavandula latifolia	خزامی ذکریة	Veronica officinalis جوس	
Lavandula officinalis	خزامی محزنیة ، خیري البر"	Dianthus deltoides	قرنفل دالي
Lactuca perennis	خس الغاب	Vaccinium Myrtillus	قام آسي -
Rhamnus alaternus	زفرین الجرد ، نبق سرادف	Gnaphalium sylvaticum	كرسفية حرجية
Hyssopus officinalis	زوفا	Castanea saliva	كستنة مبذولة ، شاهبلوط
Thymus serpyllum	سعتر البر ، زعتر	Nardus stricta	ناردين المروج
Thymus vulgaris	سعتر شائع .	Epilobium angustifolium	ند" سنبلي
Quercus lanuginosa	سنديان ازغب	Sarothamnus scoparius	وزال الشيح
Ononis natrix	شبارق ، لتين القدماء	ية الطينيّة الرملية	<ul> <li>ه ــ نبوت الاتر</li> </ul>
Pulsatilla vulgaris	شقيق النعمان المبذول	Teucrium scorodonica	
Erynglum campestre	شنداب حقلي		اسفورديون مايي ، نوم اخيه أسل خشن
Lonicera xylosteum	صريمة الجدي الدغلية	Juneus squarrosus	
Vincetoxicum officinale	صقلاب مخزني	Betula pubescens	بتولا زغبية
Crucianella angustifolia	صلبانية ضيقة الورق	Viola canina	بنفسج كلابي بوسيدان غالي
Catananche caerulea	طلسمية ، هندباء زرقاء	Peucedanum gallicum	بوسيدان عاي جريس عريض الورق
Teucrium montanum	طوقريون جبلي	Campanula patula	جريس عربيص الورق حشيشة القمل الحرجية
Teucrium chamaedrys	طوقريون محزني	Pedicularis sylvatica	حشيشة القمل المنقعية
Globularia	عینون مبذول 	Pedicularis palustris Scirpus compressus	حسيت العمل المعمية حلال لبد
Geranium sangulneum	غرنوق دموي		خرطالية النميص
Calamogrostis argentea	غزار فضيّ د تر ترار	Aira caespitosa	• • • •
Rubia peregrina	فو"ة مرتحلة	Hypericum humifusum	داذي رطيب

Scorzonera humilis فيرونيكا انثى

Veronica teucrium

دبح حقير

أسل بحري اللون

اكيلاجيا عقابية

Pastinaca sativa	سيسارون كبير	Cornus mas	قرتوس ذكر
Lithospermum officinale	شنجبار محزني	Cirsium acaule	قصوان فريش
Saponaria officinalis	صابونية مخزنية	Brunella hyssopifolia	قلاع حسلي" الورق
Potentilla reptans	عشبة القوى المسطحة	Brunella grandiflora	قلاع كبير الزهر
Potentilla anserina	عشبة القوى الوزية	Colutea arborescens	قنصور شائع
Euphorbia helioscopia	فربيون الفجر	Centaurea scablosa	قنطريون اجرب
Euphorbia verrucosa	فربيون مثألل	Andropogon Ischaemum	كتيهة
Melampyrum arvense	قرطب الزرع	Carlina vulgaris	كرلين شائع ، زند العبد
نش Erytraea centaurium	قنطريون صغير ، مرارة الح	Linosyris vulgaris	لنسير مبذول
Allium ursinum	كرًاث الدب	Cerasus mahaleb	محلب
Ononis campestris	لتين الحقل	Sorbus aria crantz	مخلص
Ononis spinosa	لتين شائك	Helianthemum vulgare	مداهين شائع
Lychnis flos-cuculi	لحنيس وردي	Melica ciliata	مغثرية مهدبة
Anthyllis vulneraria	لوتيا نافعة ، حشيشة الجرح	Saturela montana	ندغ الجبل
Lotus corniculatus	لوطس قرني	Hippocrepis comosa	نمت الغم
Fraxinus excelsior	مرّان شامخ	Spartium junceum	وزال الشرق
Dipsacus fullonum	مشط الراعي ، شوك الدر"اج	Ligustrum vulgare	ياسم معروف
Rhamnus cathartica	نبق مسهل"	•	
Agrostis canina	نجير كلبي	٧ _ نبوت الاتر بة الطينيَّة الكلسيَّة	
Epilobium hirsutum	ند ً عفائي ً		
Mentha arvensis	تعنع صعتري	Circaea lutetiana	أبو سلام ، عشرق

Juncus glaucus میردان شائع

Aquilegia vulgaris

# ٨ ــ نبوت الاتربة المنقعيّة

Falcaria vulgaris

٨ – نبوت الاتربة المنقعيَّة		,	
		Coronilla varia	إمروس ارقش
Achillea ptarnica	أخيلية بقلة العطاس	Sambucus ebulus	بیلسان صغیر، خمان صغیر
Myosotis palustris	أأذان الفار المنقعي	Sonchus oleraceus	تفاف معروف
Juncus	أسل (بعض الانواع)	Bromus asper	ثرغول كبير
Viburnum opulus	افلوس ثلجي	Campanula trachelium	جريس الست، قفاز مريم
Equisetum maximum	امسوخ كبير	Campanula glomerata	جريس ضمي
Equisetum palustre	امسوخ منقعي	Lathyrus tuberosus	جلبان مدر"ن
Sanguisorba officinalis	بلان محزني	Tussilago farfara	حشيشة السعال
Geum rivale	جيوم نهري	Buplerum falcatum	حلبلاب منجلي"
Pedicularis palustris	حشيشة القمل المنقعية	Mercurialis perennis	حلبوب معمار
Scirpus caespitosus	حلال الحصر	Androsaemum officinalis	داذي مخزني
Populus tremula	حور رجراج	Daphne laureola	دفئة عود الغار
Scorphularia aquatica	خنازيرية المناقع	Aegopodium podagraria	رجل المعزى، حشيشة المعزى
Scorphularia nodosa	خنازيرية عقداء	Fagus sylvatica	زان معروف
Pulicaria vulgaris	وعواع شائع	Orchis mascula	سحلب ذكر
Stachys palustris	سطاقس المناقع	Orchis latifolia	سحلب عريض الوزق
Carex	سعادی (بعض الانواع)	Orchis incarnata	سحلب قرمزي
Symphytum officinale	سمفوطن مخزني	Stachys annua	سطاقس حولي
Salix capraea	صفصاف الماعز	Stachys recta	سطاقس سنبلي
Cardamine pratensis	صناب الماء	Carex sylvatica	سعادى حرجي
Comarum palustre	عشبة القوى المنقعية	Carex pendula	سعادی مدلی
Schaenus nigricaus	عين البقر	Tragopogon pratensis.	سلسفيل المرج
Eupatorium cannabinum	غفث ابن سينا	Colchicum automnale	سورنجان الخريف
Lythrum salicaria	فرندل مبذول	iris fœtidissima	سوسن منین ، قسو رس

عراوة داذية الورق

فدر ونيكا قرأة العن Veronica beccabungua Arundo phragmites قصب ، يومن قصمة الماء الشائمة Hydrocotyle vulgaris قصوان المناقع Cirsinus palustre Cladium mariscus كلاديون منقمي Alnus glutinosa مغث غروی Valeriana officinalis تاردين غزني Mentha aquatica نعتم الماء

٩ - نبوت الاتربة الطربية وهي بمعظمها نباتات ناقسة

ارنيكا جبلبة ، زهرة العطاس الجبلية Arnica montana Carum verticillatum اطريلال حالقي اندروميده كثرة الورق Andromeda polifolia بنفسج منقعى Viola palustris Swertia perennis جمص معبر

Erica tetralix خلنج رباعي الاهداب Osmonda regalis سرخس ملكي Carex سعادى (بعض الانواع) Salix receus سوحر مدّاد

Sphagnum طحلب المناقع (جميع الانواع) Triglochin palustre عاشم منقعي Oxycoccos palustris قمام صغبر كوشاد منقعي Gentiana pneumonanthe لوبيلية محرقة Lobelia urens

Menyanthes trifoliata نفل الماء Drosera rotundifolia نيدمان مستدير الورق Drosera longifolia نيدمان مستطيل الورق

١٨٠٨٥ - عَبَرَاوَة

Spiraea (S). Spirée (F). Spiraea (E). جنس نباتات برية وتريينية وطبية من فصيلة الورديات. انواعه كثيرة العدد جميعها جنبات وجنيبات. اوراقها متعاقبة ، عابلة ، مختلفة الاشكال والاحجام . ازهارها

صغيرة القد، لا قياسية الشكل والتجميع. اما الاخصائيون في عَلَمِ النبات فيقسمون انواع العراوة الى ثلاث فئات : الفئة الاولى تشمل الانواع ذات الازهرار الصيواني والمنقودي غير المنشعب . – الفئة الثانية تشمل الانواع ذات الازهرار العذقي . – الفئة الثالثة تشمل الانواع ذات الازهرار العثكولي والعنقودي المنشعب || اشهر انواعه الطبية والتزيينية ما يتبع.

١٨٠٨٦ - عَرَاوَة بَيِثْضَاء Spiraea cana (S). Spirée blanchâtre (F).

جنيبة تعلو من ٣٠ الى ٩٠ سم. أوراقها اهليلجية الشكل تطول من ٢ ألى ٤ سم. نصلها مسن الزام الاخير، خلى الصفحة السفلي البيضاء اللون || ازهار نورتها كَثيرة العدد، ضمية التجميع، صغيرة القد، بيضاء اللون، غبراء المواج || ازهرآرها يستمر من ايار الى حزيران .

١٨٠٨٧ - عَرَاوَة خَوْخييَّة الوَرَق Spiraea prunifolia (S). Spirée à feuilles de prunier (F). جنيبة معمرة تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم. اوراقها

بيضية مقطوطة القاعدة تطول من ٣ الى ٤ سم. نصلها خل الصفحة السفلي || ازهار نورتها تعد من ٣ الى ه وهي صيوانية التجميع بيضاء اللون || ازهرارها يستمر من نيسان الى ايار

١٨٠٨٨ - عَبَرَ أُوآة دَ أَذَيَّة الْوَرَق \* Spiraea hypericifolia (S). Spirée à feuilles de mille-

pertuis (F). جنيبة معمرة تعلو من ٥٠ الى ١٥٠ سم. اوراقها كاملة ،

مستطيلة ، مسننة الزام الاخير . نصلها ازغب البشرة ثلاثي العروق او خاسها || ازهار نورتها تعد من ه الى ٧ وهي صيوانية التجميع ، بيضاء اللون || ازهرارها يستمر منَّ ايار الى حزران .

١٨٠٨٩ - عَرَاوَة دُعُالاس Spiraea douglasi (S). Spirée de Douglas (F).

جنبة تريينية تعلو من ٨٠ الى ٢٠٠ سم. اوراقها سنانية مستطيلة . نصلها يطول نحو ٨ سم. وهو خلي الصفحة السفل، منشارى الحافة في زامه الاخبر إ ازهارها عنقودية التجميم ، و ردية اللون العابق || أزهرارها يستمر طوال الصيف.

١٨٠٩٠ - عَرَ أُوَةَ زَيًّاء Spiraea pubescens (S).

Spirée pubescente (F). جنبة تعلو من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم. فروعها ارجوانية . أوراقها الهليلجية مقطومة القاعدة . نصلُها خملي الصفحة السفلى ، مسنن الزامين الاخير بن || ازهار نورتُّها متوسطة العدد ، ضمية التجميع ، لوبها ألى البياض الاصفر المواج. ازهرارها يستمر من آيار الى حزيران .

١٨٠٩١ - عَرَاوَة صَفْعِمَافِيَّة الوَرَق

Spiraea salicifolia (S). Spirée à feuille de saule (F) جُنبة تعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم. اوراقها سنانية تطول من ٤ الى ٨ سم. نصلها عابق الخضار مسنن الحافة يستعمل في غش الشاي الله ازهارها و ردية اللون، عثكولية التجميع، هُرمية الشكلِّ، عثكولها يطول من ١٠ الى ١٥ سم || ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز.

Spiraea chinensis (S). عَوَاوَةَ صِينْيَةً Spirée chinoise (F).

جنيبة تعلو من ٥٠ الى ١٥٠ سم. اوراقها مستديرة مفصصة . نصلها خلي الصفحة السفلي الطحلاء اللون . أزهار نورتها خلية الاعضاء، متوسطة العدد، صيوانية التجميع، لونها الى البياض الاصفر المواج || ازهرارها يستمر من ايار الى حزيران .

١٨٠٩٣ - عَرَاوَة عُسْقُوليَّة \*

Spiraea filipendula (S). Spirée filipendule, Filipendule (F). Common-dropwort, Italian may (E). Knollenmädesüss, Knolliges Mädesüss (D), Spirea fillpendula, Erba peperina (I).

جنيبة برية طبية تعلو نحو ٦٠ سم. جذورها عسقولية عقدية . اوراقها اهليلجية ذربة . نصلها منشاري الحافة. أزهارها صغيرة القد بيضاء اللون عثكولية التجميع. ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز || عساقلها حآمزة الطعم، طبية ومدرة البول.

۱۸۰۹۶ - عَرَاوَة كَنْسُتُون (S). عَرَاوَة كَنْسُتُون Spirée de Canton (F).

جنبة تعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم. أوراقها ابيدة، سنانية،



طوال شهر حزيران.

Naiadaceae (S). Naïadacées (F), Naladaceae (E), فصلة نباتية من وحيدات الفلقة . اجناسها وانواعها زهاء

١٠٠ حميمها مائية . ازهارها وحيـــدة الشق || اشهر اجناسها عروس الماء.

١٨١٠٣ - عَوَ آلس النيل هي النيلوفي الابيض، اطلبه.

Cautériser (F) To cauterize (E). عَرَف - ۱۸۱۰٤ عرَّب الدابة : رغها على اشاعرها ثم كواها .

۱۸۱۰ - عَدَيَّة ، شَاحِنيَّة ، الله Voiture agricole (F).

Farmer vehicle (E). عجلة كبىرة تستعمل في نقل المحاصيل الزراعية وغيرها من سائر الاشياء .

Chien de chasse (F). Pointer (E). عربه - ۱۸۱۰۱ هو الثمثم اي كلّب الصيد.

١٨١٠٧ - عبرُبد من الاريد ، اطله .

١٨١٠٨ - عَوَبُوب مو سماق الصباغين ، اطلبه .

١٨١٠٩ - عُدُنْك Urbec (F).

حشرة تدعى رنشيت الكرمة، اطلبها.

١٨١١ - عُرُبُون ، عَرَبُون Arrhes (F). Earnest, Deposit (E). هو مبلغ من النقد او اي عين منفَولَة يدفعُها اُحد طرفي العقد الى الآخر ساعة التعاقد .

١٨١١١ - عربيج

العربيج نوع من الكلاب الاسيوية ألضامرة الخصر .

١٨١١٢ - عُوَّة هي المعرة ، اطلبها .

۱۸۱۱۳ - عَرْتَنَ \* Myricaria (S). Myricaire, Petit tamarix (F). Small tamarisk (E). Rispelstrauch (D). Piccolo tamarisco (I).

جنس جنبات برية وتزيينية معمرة من فصيلة الاثليات. انواعه قليلة . ُسوقها فرعاء مستطيلة القضبان الجؤوية اللبن خراعيها دقيقة تنتهى بالعناقيد الزهرية || وهو من النباتات السبروتية التي تعيش في اي مكان كان حتى بن الصخور || اعرف انواعه ما يلي .

۱۸۱۱٤ - عَبُرُ تَيَن جِرِ مَانِي (S). Myricaria germanica Myricaire d'Allemagne (F).

جنبة برية وتزيينية تعلو من ١٠٠ ال ٢٠٠ سم. خراعيبها دنيقة تسمك نحو ٣ مم. عناقيدها الزهرية كبيرة رهلةً. ازهارها صغرة القد، وردية اللون، بيضاء المواج. ازهرارها يستمر من ايار ألى تموز .

۱۸۱۵ - عَرَثْنَ دَوَر ي Myricaria dahurica (S). Myricaire de Daourie (F).

جنبة برّية وزيينية تعلو من ١٠٠ ال ٢٠٠ سم. خراعيبها غليظة تسمك نحو ٦ مر. عناقيدها الزهرية كبيرة القد، لبدة . ازهارها صغيرة ، وردية اللون، مخرزية القنامات الحنطبة || ازهرارها يستم من ايار الى تموز.

١٨١٠٢ - عَرَائس الماء مسننة الزام الاخبر | ازهار نورتها قليلة العدد، صبوانية التجبيع ، متوسطة القد ، مراكبة البتلات المكسة ، لونها آلى البياض الموشح بالاخضر || ازهرارها يستمر

> ١٨٠٩٥ - عَرَاوَة لحية التيس ، ذكن المعزى Spiraea aruncus (5). Spirée de chèvre, Barbe de bouc (F). Goat's beard, Steeple weed (E). Waldgeissbart, Spierstande (D). Spirea spigata, Barba di

> جنيبة رية طبية تعلو نحو ٨ سم. اوراقها بيضيّة مقطومة القاعدة تطول نحو ۽ سم. نصلها خاسي العروق، خل الصفحة السفل | ازهارها بيضاء اللون ، عثكولية التجميع شكل عثكولها يشبه لحية النيس اا وهي من النباتات العلبة تدر البول وتفيد اوجاع المفاصل والالهابات.

Spiraea bullata (S). وَمُجَعَّدُهُ مُجاهِدًا مَا اللهُ عَمْدُاهُ مَا اللهُ عَمْدُهُ عَلَيْهِ اللهُ عَمْدُهُ ال Spirée à feuilles cloquées (F).

جنيبة تعلو من ٣٠ ألى ٥٠ سم. اوراقهـــا بيضية الشكل لا قياسية التسنين . نصليا مجمد الصفحة ، خلى البشرة، ممَّاوج اللون || أزهارها وردية، صغيرة القد، لبدة التجميع . نورتها عذقية الشكل إلى ازهرارها يستمر طوال فصل المين :

١٨٠٩٧ - عَرَاوَة مزيانة Spiraea bella (S). Spirée décorative (F).

جنيبة تعلو من ٦٠ الى ١٠٠ سم. فروعها فارثة مضلعة. أو راقها سنانية الشكل ، نصلها عابق الخضار ثنائي التسنين [[ ازهار نورتُها عذقية التجميع، وردية اللون. ازهرارها يستمر من ايار الى حزيران .

١٨٠٩٨ - عَرَاوَة مَلَكَة البُرُوج \*

Spiraea ulmaria (S). Spirée ulmaire, Ulmaire, Reinedes prés (F). Meadow-sweet, Queen of meadows (E). Echtes Mädesüss, Weisenkönigin (D). Ulmaria regina dei prati (I).

جنيبة برية طبية تعلو من ٢٥ الى ١٠٠ سم. اوراقها مركبة . و ريقامها الهليلجية سنانية . نصلها بارز العروق والتسنين . ازهارها بيضاء اللون ، خضراء المواج، عذقية التجميع | ا وهي من النباتات التي تدخل في الطب التجانسي. نقسمها يفيد الأستسقاء والالتهابات والحميات والسعال. ويستخرج من قضبانها الفتية عصارة لزجة صفراء اللون تحوي الكَشير من الحامض العراوي (acide spiréique).

١٨٠٩٩ - عَرَاوَة ويلسن Spiraea Wilsoni (S). Spirée de Wilson (F).

جنبة تعلو من ٢٠٠ الى ٢٥٠ سم. فروعها زباه اللحاء. او راقها مشرمة ، نصلها اغبر اللون ، خملي البشرة على صفحتيه !! ازهار نورتها عذقية التجميع ، قطرها نحو ه سر. لوبها الى البياض الاصغر المواج || ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز.

Spiraea nipponica (S). عَرَاوَةَ نَاسَانِيَّةً مَاسَانِيَّةً Spirée nippone (F).

جنبة تعلو من ۲۰۰ الی ۲۵۰ سم. اوراقها بیضیة مقطومة القاعدة، طولها نحو ٢٠ م وعرضها ١٦. نصلها خلى الصفحة السفلى النبراء المواج أ!! ازهار نورتها كثيرة العدد ، ضمية النجميع ، صغيرة القد ، مستطيلة البتلات، بيضاء اللون || ازهرارها يستمر طوال شهر حزيران.

Spirées (F). ۱۸۱۰۱ - عَرَاوِيثَات سبط من فصيلة آلورديات ، اشهر اجناسه العراوة .



عراوة لحبة التبس



عراوة ملكة المروج



١٨١١٦ - عَرَكُون ، جَوْز مُرَّاني ، جَوْز مُجَنَّح Pterocarya (S). Ptérocaryer (F).

جنس اشجار حرجية وتُزْيينيةُ من فصيلة الجُوزيّات مهدها البلاد الاسيوية ، انواعه قليلة حميمها اشجار فرعاء، دغلة، كبيرة الحجم وارفة الظل . او رأقها صباغية عابلة مركبة ، ورَيْقَاتُهَا مَنْ ١٥ الى ٢٥ مسننة الحافة تشبه اوراق المران ولذا دعوها الجوز المراني . اما ثمارها فجوزية مجنحة وهذا ايضاً ما جعل بعضهم يسميها الجوز المحنح. الثمرة صغيرة القد ، غلافها الجلدي لاصق بالقشرة الخشبية ، لبابها حنطى اللون بيضي الشكل لا يؤكل .

۱۸۱۱۷ - عَرَ تُونِ صِينْنِي. (۲) Pterocarya stenoptera Ptérocaryer de Chine (F).

شجرة من العرتون تعلو من ١٥ ألى ٢٠ م . اورأقها طويلة المَّالِيقَ، ورَيْقَاتُهَا لَسَنَةً تَطُولُ مَنْ ١٠ اللَّ ١٢ سم. تصلها ازغب الصفحتين . ثمارها بحج البندق ، اجتحبًا ضيقة مستعليلة || مهدها الصين . أوراقها صباغية .

١٨١٨ - عَرَ تُدُونَ مُدُرَّانِي الوركَق

Pterocarya fraxinifolia (S). Ptérocarver à feuilles de frêne (F).

شجرة من العرتون تعلو من ١٢ الى ٢٠ م. أو راقهسا مستطيلة المعاليق، وريقاتها نحو ٩ سم. نصلها عابق الصفحة العليا باهت السفلي. ثمارها بحجر البندق، اجنحها وافرة العرض قليلة الطول || مهدها المجر والقفقاص . تستعمل التزين ، اوراقها صباغية .

۱۸۱۱۹ - عَرَتُون بِنَابِنَانِي (S). عَرَتُون بِنَابِنَانِي Ptérocaryer du Japon (F).

شجرة من العرتون تعلو من ٢٠ الى ٣٠ م . او راقها جلدية النصل الاصفر اللون، صفحته العليا ملساء البشرة اما السفلي فزباه . ثمارها بحجم الجوز الصغير || مهدها اليابان وقد انتشرت زراعتها التزيينية نظراً لغرابة شكلها ولاصفرار أوراقها

۱۸۱۲۰ - عرتيل \* ما Artabotrys intermedia (S). Artabotrys à parfum (F).

ثبات عطري سرعى معمر من فصيلة القشديات. منبته بعض المناطق الحارة من البلاد الاسيوية اخصها الهند وجاوا . ويزرع كنبات صناعى لاستثمار عطره || يستخرج من ازهاره دهن عطري فاخر ّالصنف شائع الاستعال في الهند وجاوا وسائر الأقطار الاسيوية .

۱۸۱۲۱ - عَرْثيمة ٥ Artemia (5). Artémie (F). Artemia (E).

دويبة من القشريات الدنيا خيشوميات الاطراف. تعيش في المناقم والغدران السبخة حيث الملوحة لا تقل عن ملوحة البحر وقد تفوقها إلجسمها عادم اللحاف, عيناهسا مزندتان . زباناها مستطيلان عند الذكر . ارجلها الصدرية صفيحية الشكل.

Boiterie (F). Halting, Limpig (E). عَرَج - ۱۸۱۲۲ عطب يحل بقوائم الدواب فاذا كان متقطعاً اعتبر من العيوب المبطلة البيع .

١٨١٢٣ - عَرْجَاء العرجاء هي الضبع، اطلبها.

١٨١٢٤ - عُرُجُد، Rameau tortueux (F), Tortuous bough (E).

هو الفند العادم الاستقامة الكثير التعاريج والعقد.

١٨١٢٥ - عُرُجُود Rafle (F), Grape-stalk (E), هو العنقود من العنب وغيره بعد انتزاع حبه . ١٨١٢٦ - عُرُ جُون

ضرب من الكهاة قدر شبر وهو طيب ما دام غضاً، وهو كالفطر بيبس وهو مستدير.

١٨١٢٧ - عُرُجُون Rameau (F). Bough (E).

هو الفند المحول قبل أن يكون غصناً . ج عراجين .

Ramaire (F), Ramal (E), ١٨١٢٨ - عُدُّ جُمُونيَّ نعت تعريفي يطلق على كل ما ينشب في العرجون من ابن و زمعات .

١٨١٢٩ - عَرَدَ عرد النبات : طلع وانتصب واشتد . ۱۸۱۳۰ - عَبَ ْد

العرد : الحار في قطيع الغنم . ۱۸۱۳۱ - عرد آد Eléphant de somme (F). Elephant of burden (E). العداد: الفيال العامل.

۱۸۱۳۲ - عَرُّدَ مَيَّة ، Phallism (E). هِ عَرُّدَ مَيَّة المردمية عبادة العردم عند الاقدمين كالسومريين والمصريين

والكنعانيين والفينيقيين والاشوريين وعرب الجاهلية واليونان .... طقوس وثنية قوامها اقامة الشعائر التعبدية امام نصب يرمز الى العردم لانه بمعتقدهم محور الحياة في الكون.

١٨١٣٣ - عُرُدُوس الصَنَوْبَر البَرِّيِّ ٥

Aradus cinnamomeus (S). Arade du pin sylvestre (F).

حثرة خاضلة من فصيلة العردوسيات . جسمها صغير ، مبطط ، يطول نحو ۽ م. عند الذكر ، ونحو ٦ م. عند الائثي || ثوبها الى الحنطي الامغر يعلوه مواج يراوح من الشقيعة الى الغبرة . رأسها مزخرف بنتووات واطنآف . خطمها ينغمن في اخدود لا يتجاوز الحلقة الصدرية الاولى. عيناها جانبيتان . زباناها معتدلا الغلاظة . كوسلها مقطوم القاعدة والمقدم . حجفتها قلبية ، صغيرة . حنجبة الظهران مسنجة بالاغبر . ظهرامها اسود العروق ، يلحف البطن دون الحتار . حتار بطنها اسود التجذيع . قوائمها صغيرة || تألف المواقع التي يكثر فنها البرز . تعيش على الاهداب .

# ١٨١٣٤ - عُرُدُوس العَفْص ٥

Aradus corticales (S). Arade plat (F).

حشرة دامنة من فصيلة العردوسيات . جسمها صغير مبطط، يطول نحو ٦ مم. رأسها مزخرف. عنقها معتدل الطول. خطمها ينغمن في اخدود بمتد حتى الحلقة الصدرية الثانية . عيناها صفرتان رباناها معتدلا الفلاظة . حجفتها صغيرة . ظهرامها عادم الحنجبة ، لا يلحف كامل البطن || رأسها وزباناها الى الحنطي الاسمر . كوسلها وحجفتها الى الحنطى المبقم والمحطط بألاسود . بطنها أحمر التبقيج ، اسمر التسنيج المترض. الصفحة السفلي الى السمرة القاتمة || تألف الغابآت. تعيش تحت قشور العفص والسنديان قوتها المواد النباتية المنحلة .

١٨١٣٥ - عُرُدُ وسيئات ٥ Aradidae (S). Aradidés (F). Aradidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة مختلفات الاجنحة وطبقة نصفيات

العرش مجموعة كواكب صغار تتقدم السهاك الاعزل.

محموعة كواكب بالقرب من الثريا.

۱۸۱٤٣ - عُوشُق هو ورد الهند، اطلبه.

١٨١٤٤ - عد صد متقلك ٥٠

Orsodacne variable (F). Orsodacne variabilis (E). حشرة واشعة خاضلة من فصيلة النضاريات ورتبة غمديات الاجنحة . تألف المواقع التي يكثر فيها الزعرور والبرقوق والمحلب والكرز . خنافسها تعيش على ازهار النباتات المذكورة وعلى ازهار الصيوانيات. يرقاتها تلغ الاوراق وتعيش في داخلها || جسمها صغير القد يطول من ه الى ٨ م. ثُوبًا متقلب الالوان تغلُّب فيه الثقحة الحنطية المواج مع اسوداد الرأس. رأسها معتدل الجرم. عيناها كبيرتان جاحظتان. زباناها خيطيان دقيقان. خطمها مخروطي مزنق الطرف . ظهرانها مستدير المؤخر اللاحف. غداها معتدلتا الصلابة، متتابعتا التحزيز الخفيف. ارساغها رباعية العقل الظاهرة || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اوائل الربيع وتبقى حتى اواخر الصيف. تسرح في النهار. تسافد بعد ظهورها بنحو اربعة اسابيع . تمتح المكن على نصال الاوراق || والبرقة عند ادراكها الكمال الجسموري تطول نحو ١٢ مم. جسمها دقيق الجرم ، شبه اسطواني الشكل ، سداسي ُالرواجب النحيلة ، أكهب اللون ، اسمر الرأس || طور الاكعال الذي يستمر نحو ٣٠ يوماً ينقضي في الجثالة ضمن صلجة من المواد النباتية والترابية المعجّونة بالريال.

اه ۱۸۱۶ - عَرَّصَف Ajuga, Bugula (S). Bugle (F). جنس نباتات عشبية برية طبية من فصيلة الشفويات. انواعه عديدة معظمها طبي ينفع الجرح والصدر والسعال.

ويقال انه يقوي الدم ॥ اشهر انوَّاعه ما يتبع . ١٨١٤٦ - عَرَّصَف جَعَدُ يُ \*

Ajuga iva (S), lvette musquée, lve, Petit-if (F). Herb ivy, Musky bugle (E). lvygünsel (D). Bugula muschiata, Erba iva (I).

عشبة معمرة تعلو نحو ٢٠ سم. اوراقها كاملة مستطيلة، مستنة الحافة . ازهارها ارجوانية اللون ، عنقودية التجميع . اوراقها وازهارها وجميع اجزائها مسكية العرف المستحب الفواح . ازهرارها يستمر طوال شهر نيسان .

۱۸۱٤٧ - عَرْصَف شَرْقى \*

Ajuga orientalis (S). Bugle d'Orient (F). عشبة معمرة تعلو من ٣٠ الى ١٥ سم. سوقها مستطيلة

الزغب الصوفي الشكل. أوراقها بيضية لسنة. ازهارها سنبلية التجميع، زرقاء اللون يعلوها مواج وردي. قناباتها مفصصة ومسنّنة الحتار | ازهرارها يستر من ايار الى حزيران.

١٨١٤٨ - عَرْصَف شَنْدَ قُورُه "، عَرَّصَف مَدَّاد Aluga reptans (S). Bugle rampant (F). Bugle weed Common bugle (E). Kriechender Günsel, Lorenzkraut (D). Bugula, Lorenzia, Soldola (I). عشبة معمرة غليظة الارومة . سوقها جذرية مدادة تعلوها



١٨١٤٢ - عَدِيْشِ الثُورَيّا

عرديل اريد Orsodacne variabilis (S).

Alarch











عرصف شناقوره

الجناح. اجناسها وانواعها عديدة منتشرة في معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، مبطله. رؤوسها مزحرفة . اخطامها قصيرة ، محضونة . قروبها الاستشعارية رباعية الفصل. قوائمها صغيرة. ارساغها ثنائية العقل || حميعها خاضلة او دامنة تعيش على اوراق النبات او على المواد النباتية المنحلة.

Adelocera murina (S).

# ١٨١٣٦ - عرد يل أربكه ٥\*

Adélocère gris souris (F). Adelocera murina (E). حشرة خاضلة ومفترسة من فصيلة السالوليات ورتبة مغمدات الاجنحة . موطبها فسيح الارجاء عند من الثبرق الاوسط الى اروبة وامريكة الثهالية. تألف البراري والمباقل والحقول المزروعة . خنافسها تعيش على او راق النبات من محتلف الفصائل ومها البقول التي تفضلها على غيرها. يرقاتها التي تعيش في التربة ، نحو اربع سنوات لاكتمال دورتها الحياتية ، تفتك بجذور الزروع والبقول والنباتات التزيينية والانجار المثمرة وتفترس اساريع بعض الحشرات وكزود ذوأت الجناحين || جسمها متوسطّ القد، اهليلجي الشكل، يطول من ١٢ الى ١٨ مر. ثوبها الى السمرة العابقة يعلوها زغب اطحل يجعل اللونُ الى الربدة . رأسها مستعرض الشكل. خطمها نخروطي. فكاها ضليعان زباناها حيطيان . عيناها صغيرتان ماسحتان كسلها قليل الاحديداب. ارساغها خاسية العقل، محجنة المحالب || الانثى اميز قدأ من الذكر واكمد ثوباً منه واقصم زباناً واضخ بطناً | جيلها رباعي الحول. تظهر الحشرة الجملانة في

وتبيت في الليل . تسمى على الارض بخفة واذاً وقعت على Gastridium (S). Gastridie (F). عَرَزَ - ۱۸۱۳۷ جنس نباتات عشبية برية مرعوية من فصيلة النجيليات

ظهرها تطفر لاستعادة وضعها الطبيعي

اواخر ايار وتبقى حتى اواخر تموز . تسرح في النهارُ

انواعه المعروفة قليلة منبتها بعض اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط . تتميز انواعه بضخامة سنيبلاتها المكروشة الشكل | بعض انواعه ينبت طوعياً في الجرود اللبنانية .

۱۸۱۳۸ - عرس ، عراسة هو ابن عرس ، اطلبه .

١٨١٣٩ - عُرُسُول \* Ortixelus Meiffreni (S). Ortixèle de Meiffren (F).

طائر وحيد الجنس والنوع من فصيلة الزقزاقيات . موطنه بعض مناطق افريقية الاستوائية يجوبها في طلب القوت. بألف ضفاف مجاري الماء والبحرات والمستنقعات. قوته الحشرات والديدان و بعض الاعشاب المائية . ملجنه الحياتي حماعي | جسمه صغير القد، رشيق القوام، مفلطح الرأس، صغير المنقاد المدبب الطرف. جناحاه كبيراًنّ لاحفان . ذنبه مستدير الطرف . ثوبه الى الشقحة الموشحة بالابيض . رأسه كستني اللون . عيناه مكحلتان . محسراه الى البياض العاجي . مُثقاده ورسغاء الى السمرة الحنطية إ يدثن انحوصه في التربة بين الاعشاب الرفيعة . الانثي نحضن وحدها من ؛ الى ه بيضات . ترخيمها يستمر نحو ه ١ يوماً . الذكر يؤمن لها النذاء .

۱۸۱٤٠ - عرسيّات

هي فصيلة السوريات، اطلها.



عرصف شيا







قضبان ترتفع من ١٠ الى ٣٠ سم. اوراقها القرصية مدبجة بالجؤوي والاصفر الاسفع المواج أزهارها عنقودية التجميع زرقاء اللون || ازهرارها يَستمر من نيسان الى تموز .

١٨١٤٩ - عَرَصَف شيئًا \* Ajuga chia (S). Bugle chia (F). Chia bugle (E). Chia Günsel (D). Ajuga chia, Bugula chia (1).

عشبة معمرة تعلو من ١٠ الى ٠٤ سم . اوراقها الجذعية السفل مستطيلة . عنقودها الزهري بمتد على طول الساق . ازهارها زرقاء اللون. قناباتها قصيرة تبنية || ازهرارها يستمر من ايار آلى آب.

١٨١٥٠ - عَرْصَف صَنَوْبَرَي ، كَمَافينْطُوس Ajuga Chamaepitys (S). Bugle petit-pin, Chamépitys, lvette (F). Ground pine, Yellow bugle (E). Gelber Günsel, Ackergamander (D). Bugula ivartetica, Camenizio (I)-

عشبة حولية تعلو نحو ٢٠ سم. او راقيها ثلاثية التشر م الهدي. ازهارها صفراء اللون سنبلية التجميع || ازهرارها يستمر من نيسان الى تشرين الاول .

۱۸۱۵ - عَرَّصَفهَرَمَیَّ .(Ajuga pyramidalis (S Bugle pyramidal (F).

عشبة معمرة تعلو نحو ٢٥ سم. ساقها مضلعة زباء اللحاء. اوراقها مستطيلة ، نصلها متمعج الصفحة العابقة الخضار البحري . ازهارها عنقودية التجميع الهرمي الشكل، لوبها الى الزرقة البنفسجية | ازهرارها يستمر من نيسان الى آب.

۱۸۱۵۲ - عُرْصُمُ Streptosolen (S). Streptosolène (F).

جنس نباتات جنبية تزيينية معمرة من فصيلة الباذنجانيات. سوقها فرعاء تعلو من ١٠٠ الى ٥٥٠ سم. أو راقها أبيدة، كاملة، بيضية الشكل، نصلها خلى البشرة على صفحتيه. ازهارها برتقالية اللون ، عذقية التجمّيع ، تاجية الارتكاز . مُمارها جوزية القد ، بيضية الشكلّ ، مقطومة العقب ، لبية السوذق. بزورها عدسية صغيرة، رقيقة، حنطية اللون || أزهرارها يستمر طوال الربيع .

۱۸۱۵۳ - عَرَّصَنَ \* Sidérodendron (F). جنس اشجار حرجية من فصيلة الفويات, انواعه قليلة العهد منبها البلاد الحارة . سوقها فرعاء تعلو من ١٢ الى ٢٥ م. اوراقها متقابلة اهليلجية مستطيلة . ازهارها عنقودية التجميم ، تاجية الارتكاز، ثمارها عنبية . اخشابها ناعمة الرقعة ، ثقيلة الوزن، شديدة الصلاية ، خريةً اللون، فاخرة الصنف، تستعمل في الصناعات

١٨١٥٤ - عَرَّض Latitude المسافة الكائنة بين موقع معين وخط الاستواء .

٥٨١٥٥ - عَرَّ ض Offre, Proposition (F). Offer, Proposal (E).

هو طلب أبرام عقد يتفق مع الشروط المفروضة . ۱۸۱۰٦ - عَرَضي Accidentel, Fortuit (F).

Incidental, Casual (E). ١٨١٥٧ - عَرُطَب هو القنطريون الكبير ، اطلبه .

١٨١٥٨ - عَرَ طَنَث نوع من التامول. جنبة معمرة من فصيلة الفلفليات

او راقها طبية وناعظة ومنهم من يستعملها مضغاً . راجم تامول ضيق الورق .

١٨١٥٩ - عَرَ طَنيشًا مو السكم، اطلبه.

۱۸۱٦٠ - عُرُطُوس مُلْتَبَس،\* Athous obscurus Athous hoemorrhoidalis (S). Athous confus, Taupin confus (F). Athous obscurus (E).

حشرة مؤذية ناهمة مفترسة من فصيلة السوسيات ورتبة مغمدات الاجنحة . موطنها عند من الشرق الاوسط الى معظم الاصقاع الاروبية . تألف المباقـــل والحقول المزدرعة والادغالَ والاحراج . خنافسها تعيش على بتلات الازهار واوراق القراص والحرشف . يرقائها مؤذية تقضم جذور النجيليات والبقول والبطاطا والشوندر وتفترس كل ما تستطيع من الحشرات || جسمها متوسط القد يطول من ١١ الى ١٤ مم. ثوبها ملتبس الالوان ، اسود الرأس والكوسل ، احر البطن، كستى الظهران، اسمر الجرامز. رأسها صغير الجرم. زباناها خيطيان، مستطيلان. عيناها صغيرتان بارزتان ظهرابها متسابع التحزيز الغمدي القاطب. ارساغها خماسية العقل تتميّز باستطالة العقلة الاولى وبقصر الرابعة || الانثى تدعى عرطوسة وهي اميز قداً من الذكر واكمد ثوباً منه واقصر زباناً |[ جيلها رباعي الحول . تظهر الحشرة الجملانة في ايار وتبقى حتى تموز . تسرح في النهار وتبيت في الليل || العرقة بطيئة النمو تدرك الكمال الجسموري بعمر ثلاث سنوات فيصبح طولها نحو ٢٧ م. ثوبها آلى الصفرة الصنابية يعلوها مواج امغر .

١٨١٦١ - عُرُ طُهُون ٥٠ Orthonyx (S). Orthonyx (F). Orthonyx (E).

جنس طير من الجوائم رقيقات المناقير وفصيلة المانوريات. انواعه المعروفة اربعة موطها استرالية وزيلندة الجديدة . تألف الاحراج والغابات العاتية الاشجار . ملجها الحياتي زوجي . قوتها الحشرات والنمل والثمار والعزور || اجسامها متوسطة القد، رشيقة القوام تطول من ٢٤ الى ٣٢سم. رؤوسها معتدلة الجرم . مناقيرها رقيقة صغيرة . اجنحتُها مستديرة . اذنابها مستطيلة ، مقطومة الاطراف . اثوابها متباينة الالوان تكثر فيها الكهبة الحنطية المواج والربدة السمراء . جميعها مرقوشة الرداء والجناح والذنب || تدثن اعشاشها في الادغال القليلة الارتفاع عن سطح الارض . الاناث تحضن وحدها من بيضة الى بيضتين على مرتين او ثلاث مرات في الحول. الترخيم يستمر نحو ثلاثة إسابيع . الذكور تؤمن الحاية والغذَّاء .

۱۸۱۶۲ - عرطيل ۲ Erotylus (S). Erotyle (F). جنس حشرات من غديات الاجنحة دبوسيات القرون وفصيلة العرطيليات . انواعه المعروفة نحو ٨٠ منتشرة في معظم مناطق البلاد الاستوائية || اجسامها شبه بيضية الشوُّزن ، محدبة الصفحة العليا ، تطول من ٦ الى ١٠ مم. اثوابها ملونة ، زاهية الحضاب ومها المؤذرة والمجذعة والمبقحة. تعيش على جميع انواع الفطور اخصها الليفية التركيب.

١٨١٦٣ - عرطيليات ٥ Erotylidae (S). Erotylidés (F). Erotylidae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة ديوسات القرون اجناسها وانواعها كثيرة العدد منتشرة في معظم مناطق البلاد الاستوائية والحارة إلى أجسامها متباينة ألقد وألشكل ، مما البيضية والاهليلجية والاسطوانية ، تطول من ؛ ألى ١٦ مر. اثوامها حميلة الحضاب الزاهي الاسفع المواج. قروبهما الاستشعارية مؤلفة من ١/١ فصَّلة ، الفَّصَل الثَّلاث الاخبرة دبوسة الشكل ارساغها خاسية العقل العقلة الرابعة شديدة الصغر تكاد لأ تظهر || اشهر اجناسها العرطيل

١٨١٦٤ - عَرُعَر ، شيئزي Juniperus (S). Genévrier, Genièvre (F). Juniper tree (E). Gemeiner Wacholder (D). Ginepro (I).

جنس نباتات حرجية وتزيينية من السرويات. انواعه عديدة، منها الاشجار والشجرات والجنبات، حميمها ابيدة . بنائقها منتصبة لا ضمية . اوراقها هدبية مخرزية الشكل او حرشفية . ازهارها وحيدة المسكن . ممارها عنبية القد والشكل ، حلوة الطعم ، عطرية العرف يستخرج مها بالتقطير بعد التخمير قنديد مقو ينشط الباء ويدر البول | أخشاما صلبةً . عصارتها صَّنَّية بخورية سريعة الجفاف. أعرفها وأشهرها ما يتبع.

١٨١٦ - عَرْعَرَ البَخُورِ (S). Juniperus thurifera Genévrier à l'encens, G. porte-encens (F), Incense juniper (E). Welhrauchwacholder (D).

شجرة سروتية صغيرة القد تعلو نحو ه امتار. خراعيها منفرجة الزوايا . بنائقها اسطوانية ، اهدابها فلسية ذربة متقابلة ، لوبها الى الخضار البحري الاسفع المواج . مُمارِها عنبية قطرها نحو ١٠ م. لونها الى الزرَّقة الحنطَّية. يستخرج منها بالحز مادة صمنية عطرية تستعمل استعال البخور .

Juniperus occidentalis (S). الشَمَال السَمَال - ١٨١٦٦ Genévrier d'Occident (F). Western juniper, Sierra juniper (E).

شجرة سبروتية تعيش في حميع الاتربة والمواقع تعلو من ٣ الى ٢٠ م . خراعيبها جامدة منتصبة . بنائقها اسطوانية ، أهدامها ثلاثية الصف ، فلسية ، ذربة ، يفوح سها عنه اللمس عرف اخاذ واتنجى الرائحة . ثمارها زرقاء اللون ، عنبية الشكل تطرها نحو ٨ م.

١٨١٦٧ - عَرَّعَر الصين Juniperus chinensis (S). Genévrier de Chine (F). Chinese juniper (E). Chinesischer Wacholder (D). Ginepro cinese (I). شجرة سروتية كبيرة القد تعلو من ١٥ الى ٢٥ م. اصرامها عديدة، اشهرها المذهبة والفضية . جميعها تزيينية سريعة النمو . خراعيبها حالسة منفرجة . بنائقها اسطوانية منتصبة . اهدامها مخرزية ثلاثية التجميع تطول من ٨ ألى ١٢ م. نصلها اخضر اللون، ابيض الحتار. ممارها بنفسجية اللون ، طيسلية البشرة ، بيضية الشكل تطول نحو ۱۰ ميم. وتعرض نحو ۷.

۱۸۱۶۸ - عَرَّعُو خَرَع

Juniperus flaccida (S). Genévrier flasque, G. pleureur (F). Drooping juniper (E). Trauerwacholder (D). Ginepro piangente (I).

تجرة متوسطة القد تعلو من A الى ١٠ امتار. خراعيبها

مستطيلة ، رهلة ، متدلية . اهدامها فلسية ، ذربة متقابلة. مُمارِها جؤوية اللون ، عنبية الشكل ، قطرها نحو ١٠ مي اخشامها صناعية شائعة الاستعال.

۱۸۱۶۹ - عَرْعَر رَفْيع .(Genévrier de Tauride (F هو اللزاب، اطلبه.

Genévrier sabine (F). عَرْعَر سَبِينَة ١٨١٧٠

هو الانهل، اطلبه.

١٨١٧١ - عَرَّعَر سُوري \* ، دفران Juniperus drupacea (5). Genévrier de Syrie, G. dru-

pacé (F). Syrian juniper (E). Syrischer Wacholder (D). Ginepro di Siria (I).

شجرة وشعية الشكل سبروتية مبذولة تعلو من مترين الى ٢٠ م . خراميبها و بنائقها قصيرة سراكبة . اهدابها تطول من ١٦ الى ٢٥ م. وتعرض من ٣ الى ٥ . نصلها بحرى الصفحة العليا ، أخضر السفلى . ثمارها نووية الشكل قطرها نحو ١٥ مم. لونها الى الارجواني العابق المواج اللامع.

١٨١٧٢ - عَرَّعَر شَالَع \*

Juniperus communis (S). Genévrier commun (F). Common Juniper (E). Wacholder, Machandelbaum (D). Ginepro (I).

جنبة سبروتية ترغب في الاثربة الكلسية تعلو من ١٠٠ الى • • ؛ سم. خراعيبها فارشة . بنائقها اسطوانية . اهدابها خيطية تطول من ٨ الى ١٥ مم. ثمارها عنبية الشكل والقد تبدو حنطية ثم تسود مع الادراك وهي تستعمل في تعطير عدة مستحضرات منها الكحولية كالجن والبيتر ومها الكنم وه كالشوكروت.

١٨١٧٣ - عَرَ عَرَ عَال

Juniperus procera (S). Genévrier élevé, G. d'Afrique (F). Uganda juniper (E). Afrikanischer Wacholder (D). Ginepro abissino (I).

شجرة سبر وتية مهدها ألحبشة وقد عمت زراعتها شطوط حوض البحر المتوسط. ساقها منتصبة فرعاء تعلو من ٢٠ ألى ٢٥ م. خراعيبها متدلية. بنائقها رباعية التضليم. اهدابها سهفية عادمة النسبن . ثمارها مستديرة صغيرة قطرها نحو ه م. لومها الى ألحنطي الاسمر. أغشامها صناعية جيدة

١٨١٧٤ - عَرَّعَرَ فيرجينيَة

Juniperus virginiana (S), Genévrier de Virginie. Cêdre de Virginie, C. rouge (F). Red juniper (E). Virginischer Wacholder (D)

شجرة سبروتية معتدلة النمو، كبيرة القد تعلو من ٢٠ الى ٣٠ م. اغصابًا افقية الانتشاب. خراعيبها رهلة. بنائقها رباعية التضليع اهدامها محرزية الشكل لوسا الى الحضار الازرق آلعابق يفوح سماً عنه اللمس عرف كريه مستهجن ـ ثمارها بيضية الشكل تعلول نحو ٧ مم. وتعرض نحو ه لونها الى البنفسجي العاتم | الخشابها صناعية جيدة الصنف حمراء اللون .

١٨١٧٠ - عَرَّعَرَ فِينْيِيْقِي

Juniperus phœnicea (5). Genévrier de Phénicie, Morven, Lycien, Sabine maritime (F). Phoenician juniper, Arabian juniper (E). Phonizischer Sadebaum, Rotfrüchtiger Wacholder (D). Ginepro

شجرة سبروتية صغيرة القد تعلو من ؛ الى ٨ امتار.







عرعر کادی

عرفان



خراعيها منفرجة جامدة. بنائقها اسطوانية. اهداها مداسية الصف، مخرزية الشكل، كثيفة التجميم، مَرَاكَبَة . ثمارها عنبية ، قطرها نحو ١٥ مم. لونها ال الحمرة الدموية اللامعة || يستخرج منها بالحز اجود اصناف البخور العرعري.

١٨١٧٦ - عَرْعَد كادى\*

Juniperus oxycedrus (S). Genévrier oxycèdre, Oxycèdre, Cade, Cadier (F). Prickly cedar, Sharp cedar (E). Zader Wacholder (D). Ginepro ossicedro (l).

شجيرة سبروتية مبذولة تعلو من مترين الى ثمانية امتار . خراعيها منتصبة ، بناثقها اسطوانية دقيقة . اهداما عودية الارتكار تطول نحو ١٦ م. نصلها اخضر الصفحة العليا ، ابيض السفلي التي يتوسطها خط اخضر. ثمارها جؤوية اللون حمصية الشَّكل والقد || يستخرج من خشبها بالتقطير زيت الكاد وهو دهن أسود اللون شديد الفاعلية يستعمل في معالجة الامراض الجلدية .

Genlèvre (F). Juniper-berry (E) عَرْعَرِيَّة هي ثمرة العرعر

۱۸۱۷۸ - عَدَ "ف Odeur (F). Odour (E). العرف: الرائحة ان طيبة او منتنة واكثر استعاله في الطيبة. Coutume (F). Custom (E). مَرُف،عادة - ١٨١٧٩

هي المبادئ القانونية المستمدة من التقاليد والعادات. ١٨١٨٠ - عُرُف Crinière (F). Mane (E).

جاع شعر العنق في الحيل والبغال والحمير . ١٨١٨١ - عُرُف

هو شجر الاترج. ج عرُّف وأعراف.

١٨١٨٢ - عُدُ ف الأسد عرف الاسد نجم نتر من كوكبة الاسد الاصغر . ويدعى ضفيرة الاسد وألحزمة .

> ١٨١٨٣ - عُرُف الديك عشبة تزيينية تدعى عهَّنة خلية ، اطلبها .

١٨١٨٤ - عُرُفَاء هي الضبع المخططة ، اطلبها .

Acrida turrita (S). Acride (F). \* عُرُفُان ما ١٨١٨٠ حشرة كبيرة القد من فصيلة الجراديات. اعطائها البلاد الحارة . تألُّف المواقع الرطبة حيث يكثر العشب . الذكر مبها يطول من ٣٠ الى ه ؛ م. والانثى من ٥٠ الى ٧٥ م. رأسها محروطى الشكل . زباناها مستعرضتا القاعدة مستدقتا الطرف. قوائمها مستطيلة. ظهرانها في الذكر يطول نحو ٤٠ م. وفي الانثى ٧٢ . ثوبهـــا ألى الحضار الموشح والمنمش بالحنطي .

Cotoneaster (S). Cotoneastre, \* عَرْفَيْج - ۱۸۱۸۲ Cotonéaster (F). Cotoneaster, Quince leaved mediar, Rockspray (E). Steinquitte, Quittenmispel, Zwergmispel (D). Cotognastro, Cotonastro (I). جاء في اللـــان : « ضرب من النبات سهلي سريع الانقياد واحدته عرفجة . وقيل هو من شجر الصيفُ وهو لين اغبر له ثمرة خشناء كالحسك . وقال ابو زياد : العرفج طيب الريح اغبر الى الحضرة وله زهرة صغراء وليس له حب

ولا شوك. وقال ابو حنيفة : أن العرفجة أصلها وإسم يأخذ قطعة من الارض تنبت لها قضبان كثبرة بقدر الاصل وليس لها ورق له بال انما هي عيدان دقاق و في اطرافها زمع يظهر في رونوسها شيء كالشعر اصفر ، وهو مثل قعدة الانسان يبيض اذا يبس وله تمرة صفراء والابل والغم تأكله رطباً ويابساً ولهبه شديد الحمرة . فيقال كأن لحيته ضرام عرفجة. » || والعرفج جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة الورديات. الواعه المعروفة لا تقل عن ٢٥ حميمها جنبات وشجيرات. اعطانها بلاد الشرق واروبة. سوقها قصرة معظمها عرياط وبعضها شائك . اوراقها بسيطة ، كاملة ، نصالها منشارية الحافة، جامدة النسيج، مزغبة الصفحات السفلى. ازهارها عديدة الاسدية، صغيرة القد، مستديرة البتلات، نورية التجميع او فرديةً. ثمارها نوویة تحوی من ۲ الی ه بزور 📗 آعرف انواعه وأشهرها ما يتبع :

C. horizontalis عرفجة افقية عرفجة الثلج C. frigida عرفجة ذابل C. Zabeli عرفجة زباء C. tomentosa عرفجة سوداء الثمر C. melanocarpa عرفجة سومرية الورق C. salicifolia عرفجة سيموني C. simoni

عرفجة صغيرة الورق C. microphylla عرفجة عنقودية C. racemifolia عرفجة كثىرة الزهر C. multiflora

عرفجة لامعة C. lucida عرفجة مبذولة C. vulgaris عرفجة مدبية C. acuminata

عرفجة مزدوجة التصفيف C. disticha عرفجة مستدرة الورق C. rotundifolia ۱۸۱۸۷ - عُرُفُط

Acacia orfata (S).

Acaela Froskal (F). نوع من السنط وهو جنبة شائكة تُعلُو من ٢٠٠ الى ٠٠٤ سم. فروعه سرعية كثيغة منشعبة . اوراقه مركبة، وريقاته بيضية صغيرة القد شاحبة الحضار. أزهراره عنقودي التجميع ، زهرته صفراء اللون || اعطانه الجزيرة

وسائر البلاد العربية . يصلح النزيين والسياجات. الواحدة

١٨١٨٨ - عر فيط

عرفطة .

« دويبة لا خَير فيها تذكر العرب الها لا تبول الأ شفرت ببولها الى صوب القبلة والحيات تأكلها » الدميري.

١٨١٨٩ - عَرفيدا Orphie (F) Garfish (E). سمكة بحرية تدعى خرمان، اطلمها.

۱۸۱۹۰ - عَدِّق شراب مسكر يصطنم من كحول العنب مع الانيسون.

۱۸۱۹۱ - عَرَق Sueur, Transpiration (F). Sweat, Transpiring (E). ماثل تنضحه مسام الجسم وتفرزه بعض ألغدد الحاصة .

عضو وعائي من اعضاء الجهاز الدوري في الجسم .

Nervure (F). Nervure, Nerve (E). عرق - ۱۸۱۹۳ عضو وعائي ثانوي من اعضاء الجهاز الدوري النباق مركزه الرئيس في نصل الورقة ينشعب عن ضلعها .

١٨١٩٤ - عبرُق هو السلالة ، اطلبها .

ه ١٨١٩ - عرق أستض Veine blanche (F). White veins (E).

وصم وخيم العواقب الاقتصادية تسببه حشرات التريبس والفيز بود التي تركب اوراق التبغ فتقحط الحضيب وتمتص عصارة الخلايا والنسغ الناضج ولا تترك على نسيج النصل محاذاة الضلم والعروق والشرايين سوى اليافآ خليوسية جامدة مبتورة لا مناعة عندها تحميها من عبث الامراض الفطرية ولا طاقة تشوئية فيها تمكنها من متابعة نشاطها الحيوى || يكافح هذا الوصم بالقضاء على الحشرة التي تسببه وذلك فور ظهورها على الاوراق. راجم تر يبسالتبغ .

> ١٨١٩٦ - عرق أبييَض هو الجزر ألابيض، اطلبه.

۱۸۱۹۷ - عرثق أكثور هو عود الوج ، اطلبه .

١٨١٩٨ - عرق الحكاوة

هو الصابونية المخزنية، اطلبها.

١٨١٩٩ - عرق الدَّمَّ \* ، دَمَويَّة Sanguinaria canadensis (S). Sanguinaire du Canada (F). Blood-root, Red puccoon, Blood-wort (E), Kanadisches Blutkraut (D). Sanguinaria del Canada (I). نبات عشببي جذموري معمر وحيه الجنس والنوع من فصيلة الخشخاشيات . جذاميره غليظة عقدية مدادة غزيرة العصارة الدبقية الحمراء اللون. أو راقه فردية تنشب وحيدة عند كل عقدة يعلوها شمراخ . وهي معنقة، كفية، خماسية او مداسية الفصوص المسننة الحافة ؛ نصلها أل الخضار البحري يعلوه مواج احمر . شماريخه الزهرية تعلو نحو ١٥ سم. وهي فردية الزهرة التي تتألف من ٨ الى ١٢ بتلة بيضية الشكل بيضاء اللون [[ ازهراره يستمر من نيسان الى ايار . وهو من النباتات الصناعية الطبية والنزيينية وذلك لان عصارته الدبقية تستعمل في صباغ الاقشة ولان جميع اجزائه من الجذمور الى الورقة والزهرة تستعمل طبياً كمهوّع او مخدّر.

#### ١٨٢٠٠ - عرق الذَهَب \*

Psychotria (S). Psychotrie, Psychotre (F). Psychotria (E). Brechkraut, Brechpflanze (D), Psicotria (I), جنس نباتات برية من فصيلة الفويات اعطامها البلاد الحارة . انواعها عديدة جميعها جنبات وجنيبات منتصبة السه ق ، او راقها متقابلة معنقة كاملة . ازهارها عنقودية التجميع او تاجية الارتكاز. مُمارها عشبية جلدية يابسة. له نوعاًن مشهوران واحد طبيي وآخر تزييني .

١٨٢٠١ - عرق الذهب الأبييض الزهر Psychotria leucocephala (S). Psychotrie leucocé-نوع من عرق الذهب وهو جنبة معمرة تعلو نحو ٥٠١سم.

١٨١٩٢ - عِرْق ، وَنِين ، وَريد ، وَدَج Veine (F). Vein (E).

ساقها فرعاء . ازهارها بيضاء اللون ، حيلة الشكل، عنقودية التجميع، تاجية الارتكاز، منتصبة || ازهرارها يستمر طوال فصل الصيف.

# ١٨٢٠٢ - عرق الذَّهَب المَخْزني \*

Uragoga ipecacuanha, Cephaelis ipecacuanha, Psychotria ipecacuanha (S). Psychotrie ipécacuane. Ipécacuanha, Ipéca du Brésil (F), Ipecacuanha (E), Ipecacuanhapflanze (D). Ipecacuana (I).

نوع من عرق الذهب وهو عشبة ليفية صغيرة القد تعلو من ٣٠ الى ٤٠ سم. اعطائها البلاد الحارة الرطبة. يستخلص من جذورها الغليظة ، الحيدية ، العقدة ، مادة قلوية فعالة تحوى نحو ٢ ٪ من عنصر الاميتين (Emétine)

الشائع الاستعال الطبي .

١٨٢٠٣ - عرق السُوس مو السوس، اطلبه. ١٨٢٠٤ - عد ق السيوس البوسي

هو الاسطراغالوس عرق السوس ، اطلبه .

١٨٢٠٠ - عرَّق النَّجيل حو الدخن الاحر، اطلبه .

١٨٢٠٦ - عرق النَسا Nerf sciatique (F).

Ischiatic nerve (E), ١٨٢٠٧ - عرثق إنْجبار \*

Potentilla erecta, P. tormentilla, Tormentilla officinalis (5), Potentille tormentille, Tormentille officinale (F). Blood-root, Tormentil, Septfoil (E). Blutwurzfingerkraut (D). Potentilla tormentilla (l). نوع من عثبة القوى وهو نبات عثببي طبي مداد من فصيلة الشيلكيات يكثر في الغابات والمراعي. جذاميره غليظة افقية الانتشاب . ساقه فرعاء . ازهاره زنادية فردية

تاجية ، صفراء اللون . ۱۸۲۰۸ - عرْق مَــٰدَ في هــ هـدابة المدينة ، اطلبها .

١٨٢٠٩ - عـ قباة ، عرقة Collet (F), Neck. ارومة الشجرة التي تتشعب منها العروق . . (Collar (E

١٨٢١٠ - عَ قَهَ Filalre (F), Filaria (E), هي الهدابة، اطلبها. اما العرقة فهي تسمية الدكتور حبيب صادر.

> ١٨٢١١ - عُرُ قُلُد هو الحضض، اطلبه.

۱۸۲۱۲ - عنر قنص ٥ Sciophila (S). Sciophile (F). Sciophila (E).

جنس حشرات من فصيلة العرقصيات ورتبة ذوات الجناحين. انهاعها المعروفة نحو ١٥ منتشرة في معظم مناطق البلاد المتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، نحيلة ، تطول من إلى ٦ م. رؤوسها صغيرة ، شبه مزوانية الشكل. عيهما صغيرة ، متباعدة عند الشقين . قرونها الاستشعارية خيطية مركبة من ١١ فصلة . ملامسها رباعية العقل. مراشفها ضليعة . كواسلها بيضية . بطونها مردنية . اثوابها ملونة . رواشها قمطانية التخضيب . قوائمها الوسطى والحلفية مهدبة الظنابيب ، مجهزة بمناخس ذربة || تألف الغابات والمواقع الرطبة . اساريعها نجابة أو عاردة تعيش تحت لحاء الاشجار أو على الفطور .

١٨٢١٣ - عَوْقَتَصُون هو جلهم الحبشة ، اطلبه .







عرق الذهب المخزني





عرقط متوج



الساق والوظيف من مؤخرهما .

١٨٢١٧ - عُرْقُوب الرَّامي الساق اليسرى وهو الاول من الصردين .



Duchesnea (\$). Duchesnée (F). عُرُقُول - ۱۸۲۲۰ جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الورديات . انواعه قليلة العدد جميعها قريبة الشبه من الشيلك. سوقها مدادة تطول من ۲۰ الى ٥٠ سم. اوراقها منتصبة مستطيلة الماليق، إنصلها مفصص الصفحة . ازهارها الى الصفرة الذهبية . ثمارها شمولية التركيب ، شيلكية القد والشكل ، حراء اللون ، مأكولة، لكنها عادمة النكهة والعرف .

Euphrasia (5). Euphraise (F). \* عُزُقُونُ - ۱۸۲۲۱

المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطأر العالم || أجسامها متفاوتة القد ، تطول من ٤ الى ١٦ مم. رؤوسها صغيرة ، شبه مز وانية الشكل . عيونها صغرة ، متباعدة عند الشقين. قروبُها الاستشعارية خيطية ، مركبة من ١١ فصلة . مراشفها وملامسها معتدلة الطول . كواسلها شبه بيضية . رواشها قسطانية التخضيب. قوائمها الخلفية مستضخمة الافخاذ || تألف الرياض والغابات والحراج . يرقاتها تعيش على الاخشاب النخرة وتحت القشور || أشهر احناسها العرقص والمبكومية واللية .

۱۸۲۱ - عُرُقُط مُتَوَّج ٥٠ . Oreoica cristata Oréoique huppé (F)

طائر وحيد الجنس والنوع من فصيلة الصرديات ورتبة الجوائم سنيات المناقع . يألف الغابات والاحراج . ملجنه الحياتي جماعي . جماعاته قليلة العدد . قوته الحشرات والبمار البانعة والبزور || جسمه صنير القه ، يطول نحو ٢٢ سم. ثوبه حيل الالوان المتداخلة رأسه معتدل الجرم ألمس الخضار الاسفع، تعلمو، عند الذكر، قنزعة شراعية الشكل جميلة آلحضار المذهب . رداؤه وجناحاه وذنبه الى الحضار الالعس يعلوه مواج يراوح بين الشهبة والزرقة . زوره الى البياض العاجي . آعل صدّره الى الحمرة الجؤوية. بطنه الى الصفرة يعلوها مواج يراوح بين الشهبة والحضرة || يدثن عشه في الادغال المستعصية . الانثى تحضن بمناوبة الذكر من أو الى ٦ بيضات.

Jarret (F). Hough, Hock (E). عُرُقُوب - ۱۸۲۱٦ عضو من اعضاء القوائم في الدواب وهو ما ضم ملتقي

Arkab عرقوب الرامي كوكب نيّر من برج الرامي. مركزه على

ساقها. وهو ما يبالغ به في القصر فيقال يوم اقصر من عرقوب القطا.

١٨٢١٩ - عَدَّ قُلُ أَهُ

العرقوة نجمان متقدمان من كوكبة الفرس الاعظم .

جنس نباتات عشبية برية حولية ومعمرة من فصيلــة الخنازيريات . انواعه نحو ٢٠ معظمها من اعشاب المناطق الحارة . أو راقها صغيرة متقابلة مسننة الحافة . ازهارها

فردية التجميع ، ابطية الارتكاز | اعرف انواعه واشهرها Sciophilidae (5). العرقون المخزني. Sciophilidés (F), Sciophilidae (F),

١٨٢١٤ - عُرُ قُصِيًّات ٥ فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها

١٨٢٢٢ - عُرُقُون مَحَزُني Euphrasia officinalis (S). Euphraise, Euphrasie, Casselunettes, Luminet(F). Euphrasy, Common eye bright

(E). Echter Augentrost (D). Eufrasia, Spezza occhiali, Luminella (I). نوع من العرقون وهو نبات عشبي بري حولي شبه طفيلي

لانه يركب بجذوره جذور النبآتات الاخرى || اقليمه حوض البحر المتوسط ، او راقه صغيرة القد متقابلة نصلها منشاري الحافة منعقف التسنين . ازهاره و ردية اللون .

او راقه وازهاره تنفع الرمد و حميع التمابات العين . ۱۸۲۲۳ - عرّقيل laune d'œuf (F).

Yolk of an egg (E). هو صفار البيض . ١٨٢٢٤ - عُرُم

Œufs de gangas (F). Eggs of the Pin-tailed grouse (E). العرم: بيض القطاأ.

١٨٢٢٥ - عَرَمَ ، قَـَارِص ، أمـير يـّـاسـر Carissa (S). Carisse (F). Carandas plum (E). Carisse

(D), Carissa (I), جنبة معمرة برية طبية من سبط العرميات وفصيلة الدفليات. اعطائها الهند وبعض مناطق افريقية الشرقية والجنوبية . ساقها فرعاء. فروعهـــا سرعية شائكة. اوراقها سنانية متقابلة . ازهارها عثكولية التجميع ، محورية وتاجية

الارتكاز ، بيضاء اللون || ازهرارها ربيعي يستمر من ايار الى تموز. ١٨٢٢٦ - عرماض ، عرَّمض

طحلب كانه نسج العنكبوت. والغلفق الاخضر الذي يتغشى الماء .

Georychus (S). Géoryque (F). \* عَرُمْـة - ۱۸۲۲۷ جنس حيوان من فصيلة الحلديات. انواعه ثمانية. اجسامها اسطوانية الشكل تطول من ١٥ الى ٢٥ سم. اثواجا الى السمرة . رواوسها مستديرة ، فقامها مقطومة ، عيومًا حرزية . آذامًا لا قونية ، قوا ممها قصيرة ، اظافيرها قوية ، أذنابها خصل شعر تعلو جداع || أنائبا تضم من جروين الى اربعة . تألف النَّهامُ والإراضي الرمليَّةُ المشجرة . اجحارها متوسطة العمق . انفاقها طويلة متعرجة كثيرة الفوه ، قوتها جذور ولحاء وشكبر النبات .

Meule (F), Stack (E). عُرُمَة ، عُرُمَة الكدس من الحصيد يعرم ويحفظ ريبًا يدرس .

۱۸۲۲۹ - عَرْمُصَ Salpichroa (S). Salpichroa, Œuf de cog (F).

جنس نباتات جنبية معمرة من فصيلة الباذنجانيات. انواعه عديدة حميعها سبروتية . سوقها فرعاء تعلو من ١٠٠ الى ٣٠٠ سم. فروعها سرعية . أوراقها اهليلجية مستديرة القاعدة ، صغيرة القد ؛ نصلها ناع النسيج ، خلى الملمس حيل الخمار. ازدارها محورية الارتكاز ، جلجلية الشكل، بيضاء اللون . ثمارها جوزية الشكل والقد ، لبية السوذق،

> ۱۸۲۳۰ - عَرْمَض العرمض: كل شجر لا يعظم ابدأ.

غىراء اللون .



عرقون محزني

١٨٢٣١ - عُرُ مُوش Rafle (F). Grape-stalk (E). العرموش والعمشوش هو العنقود انتزع عنبه.

١٨٢٣٢ - عُرُ مُمُوط Congre commun (F). سمكة محرية تدعى زرقوبة مبذولة ، اطلمها .

۱۸۲۳۳ - عَرَميًّات Carissées (F). سبط من فصيلة الدفليات يشمل بعض الاجناس والانواع حيمها جنبات وجنبيات فرعاء شائكة ، اشهرها العرم .

١٨٢٣٤ - عَرَن Forme cartilagineuse (F). شكل من النزيدات وهو انتفاخ عظمي قاس يعتري الصفحة الحانبية من اطرة الحافر .

ه ١٨٢٣ - عَرَّن \* ، سُلِّة زراعيَّة ، سُنْفُوان Onobrychis sativa (S). Sainfoin cultivé, Esparcette, Bourgogne (F). Sainfoin, Holy clover, French grass (E). Echte Esparsette, Hannekammetjess (D). Sanofieno, Sedragola, Crocetta (I).

نبات عشبي علني معمر من فصيلة القرنيات الفراشية . جذوره وتديَّة قويَّة تغور في الارض من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم. سوقه ثخينة جوفاء تعلو من.٠٠ الى ٧٥ سم. اوراقه متعاقبة مركبة، وريقائها بيضية الشكل كثيرة العدد. ازهاره سنبلية التجميع ، محورية الارتكاز أو تاجية ، مستطيلة الزناد، وردية اللون، مستحبة العرف، مغثرية الرحيق بجرسها النحل . ثماره بزور مفلطحة حنطية اللون، بارزة الزراكش، محجنة الإطراف ، لا تحافظ على طاقتها الإنباتية اكثر من سنتين || وهو من النباتات التي تجود في حميم الاتربة ولا تخشي سوى الرملية العادمة الانتساج . عَلَفُهُ غَزِيرِ المادة ، جيه الصنف ، يحسن الدر ويزيه أبه نسبة النبدة.

١٨٢٣٦ - عَرَّن الغَنَبَمِ \* ، سُلُلَة عِرِ ف الديك ، سن العَجُوز

Onobrychis cristagalli (5). Sainfoin crète de coq. Hérisson (F). Cock's head, Medick vetch (E), Hahnenkamm (D). Cresta di gallo (I).

نوع آخر من العرن وهو من النباتات العلفية الحولية التي تحتش مرة واحدة . سنابله الزهرية صغيرة القد، عرفية الشكل، مستطيلة الزناد، بزوره حنطية اللون العابق، كثيرة التعاريج والزراكش النافرة أا يجود في حميسع الاتربة ولا مخشى الزراعة العذية .

۱۸۲۳۷ - عرناس ، عُرْناس

طائر كالحيامة لا تشعر به حتى يطير من تحت قاسيك فيفزعك . هو النقاز ، اطلبه .

١٨٢٣٨ - عُرُناسيّات Cracidae (S). Cracidés (F). Cracidae (E).

فصيلة طر من رتبة الدجاجيات ، اجناسها خمسة طيورها متوسطة الجثة، مستطيلة الشكل، قوية المنقار الاحجن، قَرْعَية الرأب، مستديرة الاجنحة، مستطيلة الذيل اجناسها المشهورة ثلاثة النقار والهزان والهكس.

Télotisme (F). Telotism (E). مَرْنُكُ وَ مَا ١٨٢٣٩ العربدة حالة الصلابة ومداها في العضو الفيَّاج.

١٨٢٤٠ - عُدُّنُسٍ ' Epi de maïs (F). Maize head, Maize ear (E).

محور اسطواني الشكل غليظ ألقد ترتكز حوله على صفوف متتابعة حبوب الذرة الصفراء .

۱۸۲٤۱ - عُرْنُوسَة ٥٠، مَرَعَى الحُوت ، ١٨٢٤١

Clio (F). Clio (E). جنس دويبات بحرية من الرخويات مجنحات الارجل وفصيلة العرنوسيات. انواعها المعروفة عشرة منتشرة في

المحيط الاطلسي والمحيط الهندي والبحر الابيض المتوسط || ملجمًا الحياتي جماعي. اسرابهـــا تعد بضعة ملايين || احسامها صغبرة عادمة الغلاف الصدق شبه وشعية الشكل تطول من ٢ الى ٤ سم. افواهها مطَّوقة بزوائد مخروطيةً نابضة ﴿ زَعَانِفُهَا زُوجِيةً تَنشعب فِي العِنقِ . أَثُوامِهَا عَدَيْدَةً منها الازرق والبنفسجي والجؤوى والاحمر || الحيتمان تتتبع اسرامها وتلمهمها بشراهة .

١٨٢٤٢ - عُرُنُوسيَّات ٥ Clionidae (S). Cliidés, Clionidés (F). Clionidae (E).

فصيلة دويبات بحرية من الرخويات مجنحات الارجل عريانات . اجناسها وإنواعها قليلة العدد منتشرة في معظم بحار العالم || تتميز باجسامها الصغيرة الشبه وشعية الشكل و بملامسها المحجمة الاطراف و مخلوها من الغلاف الصدقي || اشهر اجناسها العرنوسة.

۱۸۲٤۳ - عَبُرْهُوم ، عَبُرْهُون ، Champignon (F). Mushroom, Fungus (E). هو كل فطر تام الحلقة بين الساق والنكعة .

١٨٢٤٤ - عُرُوَة Pérenne (F). Perennial (E). صفة النبات المعمر . وقد تستعمل معنى المستمرة الاخضرار في النبات الذي لا يحضم للاعبال الزمي الموقوت. ضدها بالمعي الاول حولي. وبالمعي الثاني عابل ونافض ونفيض.

١٨٢٤ - عَرُوس الماء Naïade, Naïs (F). Naiad, Water-nymph (E).

جنس نباتات مائية من فصيلة عرائس الماء . انواعه المعروفة ١٠ حميمها من نباتات المياه العذبة . سوقها متشعبة قصفة . اوراقها رقيقة شفافة . ازهارها ثنائية المسكن ، ابطية الارتكاز، فردية التجبيع. الذكرية منها قوامها سداة والانثوية مبيض || وهي من النباتات الضرورية في المسامك الاصطناعية لانها تدخل في غذا، بعض الاسماك اخصها الشبوط.

١٨٢٤٦ - عَرُوسِ النيل حو لوطس النيل، اطلبه. ١٨٢٤٧ - عَرُوسَة البَنحر هي السحل الملطخ، اطلبه .

١٨٢٤٨ - عَرَ وُسَلَة القُرَّاصِ ٥٠

Eurrhypara urticata (S). Eurrhypare de l'ortie, Teigne des orties (F). Eurrhypara urticata (E). حشرة مزوزقة من فصيلة الناريات حرشفيات الاجنحة . موطنها بعض اقاليم البلاد المعتدلة الحرارة من الشرق الاوسط واروبة . فراشتها واشعة قوتها رحيق الازهار . سرفتها

خاضلة تركب اوراق القراص والشفويات البرية والزراعية فتفتل الاوراق وتقم في داخلها || جسمها يطول س ١٠ الى ١٢ مر. بسطتها تراوح من ٢٠ الى ٢٤ مم. رأسها صغير الجرم ، قصير الحطم . عيناها زميتان ، صغيرتان .











عروسة القرّاص

Gymnogyne (F).

Gymnogynous (E).

زباناها خيطيان . ملمساها دقيقان . مرشفها معتدل الجرم. جوشها وبطنها الى البني الاسفع المواج || رواشها الى البياض العاجى يعلوه تبقيج وزركشة متداخلة الاربد الاطراف || طُور الاكعال الذي يستمر نحو ثلاثة اسابيع

#### ١٨٢٤٩ - عُرُوق الصَبَّاغين \* ، عُرُوق صُفْر ، ىقىْلَة الخَطَاطيَّف ، مــــرُّان

Chelidonium majus (S). Grande chélidoine, Eclaire, Herbe aux hirondelles(F). Celandine, Swallow-wort, Greater celandine (E), Gemeines Schellkraut, Schölkraut (D). Chelidonia maggiore, Celidonia, Erba nocca (I).

نبات عشبي بري معمر من فصيلة الحشخاشيات. اوراقه مركبة مفرضة محرية اللون. ازهاره كبيرة القد، طويلة الزناد، لونها الى الصفار الزاهي || يكثر وجوده قرب البيوت الريفية وفي السياجات". عصارته لبنية كاوية صفراء اللون تقضى على التالول . يعبق من او راقه عند فركها رائحة لاذعة تأخذ بالانف والحلق ويستخرج منه صباغ اصفر مغوب فيه.

١٨٢٥٠ - عَرِّتَات Graphiolaceae (S). Graphiolacées (F). Graphiolaceae (E).

فصيلة الفطور العرّية من رتبة الدعاميات. تتميز بهيفها الوحيد الحلية، اما بوغها فثنائي الجبلة شفعي الانقسام .

١٨٢٥١ - عرثاط Inerme (F), Thornless (E). نعت تعريق توصف به الاعضاء النباتية العادمة الشوك والزغب .

۱۸۲۵۲ - عُوْيان الجسم Gymnosome (F). Gymnosomate (E).

نعت تعریفی یطلق فی علم الحیوان علی کل جسم عادم الكساء.

١٨٢٥٣ - عُوْيان الجللد Gymnodermate, Gymnoderme (F), Gymnodermous (E). نعت تعريفي يطلق في علم الاحياء على كل حيوان

مكشوف الجلَّد . ١٨٢٥٤ - عُرُيان الذّيثل

Gymnure (F). نعت تعريفي يطلق في علم الحيوان على كل ذيل عادم الوبر او الْمُلِّب او الحراشف .

١٨٢٥٥ - عُرُيان الساق Gymnocaule (F). Gymnocaulous (E).

نعت تعريفي يطلق في علم النبات على كل ساق عادمة الاوراق .



عروق الصباغين

Pterotrachaeidae (S). ۱۸۲۵۷ - عـ مانات ٥

١٨٢٥٦ - عُرُيان المبيض

المبيض .

Ptérotrachéidés (F). Pterotrachaeidae (E).

نعت تعريفي يطلق في علم النبات على كل زهرة عريانة

فصيلة حيوانات محرية من الرخويات معديات الارجل. اجناسها وإنواعها ألمروفة قليلة العدد جيمها عبية، اعطانها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || معظم انواعها عادم الصدف والقليل منها يحمل اصدافاً تلحف الاحشاء إأ أعرف أجناسها واشهرها ألمريانة والشفارة والفرلودة والنبلة .

١٨٢٥٨ - عُرْبِالنَاتِ الأسننان Gymnodontes مرتبة اسماك من العظميات تنتمي الي رتبة ملحومات الفك. أجناسها وانواعها المعروفة قليلة تجمعها فصيلتان الضحميات والفهقيات .

Gymnospermes (F). عُرْيَانَات البُزُورِ ١٨٢٥٩ Gymnosperms (E). احد قسمي باديات الزهر في النبات .

۱۸۲۱ - عُرْيَانَات الْخَيَشُوم ، Nudibranches (F). عُرْيَانَات الْخَيَشُوم Nudibranchiates (E).

صف حيوانات من الرخويات المعدية .

١٨٢٦١ - عريانية ٥ Pterotrachea (S). Ptérotrachée, Firole (F).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة العريانات . انواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها محار البلاد الحارة ، يكثر وجودها في بعض مناطق البحر الابيض المتوسط | اجسامها عربانة مستطيلة هلامية شفافة تنتهى باذناب متفارتة الطول دقيقة الاطراف. زعانفها صغيرة وترية التجميع . افواهها خطمية . خياشيمها قنبرية الانضام تلاصق القُلُوب في مجموعة واحدة مركزها تحت البطن .

1AY7Y - عُرْبَانَة كيس البَوْغ Gymnosporange هي الفطور الطفيلية التي لا يغلف اكياس بوغها غشاء اوّ لحاف .

١٨٢٦٣ - عَرَيْزَة Imperata (S). Impérate (F). جنس نباتات عشبية ، برية ، مرعوية ، من فصيلة النجيليات . انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اصقاع البلاد الحارة من العالم القديم || حميع انواعها شطئية . عصفها ضيق ، متوسط الطول . سنابلها مركبة ، صغيرة .

۱۸۲٦٤ - عريس Ctenolabrus (S). Cténolabre (F). Ctenolabrus (E).

جنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة الكيدميات أنواعه المعروفة قليلة . حميعها صغيرة القد . اعطامها بحار البلاد المعتدلة الحرارة والباردة . ومنها نوعان مسرحها البحر الابيض المتوسط .

۱۸۲٦٥ - عِرِيس سَوْسَنَى . Ctenolabrus iris (S). Cténolabre iris (F). Ctenolabrus iris (E). سمكة من العريس اعطائها بعض مناطق البحر الابيض

المتوسط اخصها المناطق الشمالية || جسمها صغير القد يطول نحو ١٣ سم. ثوبها الى الحمرة الزاهية. زعانفها سود اللحمها متوسط الصنف ، مأكول .

١٨٢٦٦ - عربيس صَخْرِي \* Ctenolabrus rupestris (S). Cténolabre des rochers, Ronquié (F). Ctenolabrus rupestris (E).

سمكة بحرية بيوض من العريس. اعطامًا معظم اقاليم البحر الابيض المتوط مسرحها حشاف المجادح والنقاف إ جسمها اهليلجي الشكل. معندل التبطيط ، يطول نحو ١٥ سم. ثوبها ً الى الصهبة الوردية يعلوها مواج اخضر وعشرة خطوط حنطية قاطبة . رأسها محروطي الشكل ، مدبب أَلْحُطُّم . فَكَاهَا صَغَيْرَانَ . شَاقِهَا قَلَيْلَ ٱلْانْفْرَاجِ . عَيْنَاهَا كبعرتان. زعنفها الظهرية مستطيلة الشكل، لامتساوية الارتفاع. زعنفها الذيلية مقطومة الطرف | لحمها متوسط الصنف، مأكول.

١٨٢٦٧ - عَريش الأوراق Platyphylle (F). Platyphyllous (E).

١٨٢٦٨ - عربيض البتكلات Platypétale (F). Platypetalous (E).

١٨٢٦٩ - عَريْضَات Plathelminthes, Platodes, Vers plats (F). Platyelminthes, Platyhelminthes (E). شعبة الديدان العراض تشمل ثلاث رتب: الشريطيات والمثقبات والمهتزات .

١٨٣٧٠ - عَرَيْضَةَ ، مَعَرُوض Pétition (F). Petition (E).

كتاب رفع الى السلطات العامة يعرض فيه رأياً او طلباً او شکوی .

١٨٢٧١ - عَريْضَة المعدّة Platygastre (F). جنس حشرات مفيدة من غشائيات الاجنحة تعيش يرقاتها عل اساريع بعض الخثرات المضرة فتعيبًا .

۱۸۲۷۲ - عَرِيْطَةَ ٥ \*. Testacelle (F). Snail-slug (E) تدعى في لبنان « نزاق عريان » جنس دويبات من فصيلة العريطيات . انواعها قليلة العدد ، اعطامها حوض البحر المتوسط. وهي من الدويبات النافعة المفترسة التي تلتهم الديدان على أختلاف انواعها .

۱۸۲۷۳ - عَربْطيَّات ٥ Testacellidae (S). Testacellidés (F), Testacellidae (E). فصيلة دويبات من الرخويات المعديات الارجل الرثوية

الشبثانية . اجناسها وانواعها عديدة . اشهرها العريطة .

١٨٢٧٤ - عُرَيف المُرُوج مو الساهر ، اطلبه .

١٨٢٧ - عُرَبِّقَ صَة \* ، عُرَبِّقطة ، عُرَبِّقطَان Platycerus (S). Platycère (F).

جنس حشرات كبيرة القد من منمدات الاجنحة . انواعها عديدة . اعطانها احراج البلاد المعتدلة الحرارة . أجسامها غليظة ، قروبُها الاستشعارية صفيحية الشكل، اثوابها الى السواد العاتم الاسفع المواج || يرقاتها تركب اورأق الاشجار الحرجية فتعطباً .

١٨٢٧٦ - عبرًبك ٥\* Anarrichus lupus (5). Anarrhique, An. loup (F).

سمكة بحرية بيوض من شائكات الزعانف وفصيلة الجيتريات موطَّبُها المناطق الباردة والمعتدلة الحرارة من المحيط الاطلسي . قلما تقترب من المجادح . اسراجا متوسطة العدد || جسمها شبه اهلیلجی الشکل ، کبیر القد ، یطول نحو ۱۶۰ سم. رأسها أفطس. شدقها رحب الانفراج. اسنانها كبيرة جادة الاطراف , عيناها صفيرتان ماسحتان , جلدها عادم السهف محبحب السطح . زعنفها الظهرية مستطيلة قاطبة . زعنفتها الذيلية صغيرة محدبة الطرف إ ثوبها الى الخضار البحري الفاتح يعلوه تجذيع معترض اسمر تشتد سمرته أي

الرأس واعلى ألظهر || لحمها جيد الصنف وجلدها مرغوب

Antre du lion (F). Lion's den (E). عَرِين - ۱۸۲۷۷ العربن والعرينة : مأوى الاسد .

۱۸۲۷۸ - عَزَّاف ٥\* ، أَفْنُوسِ ٥ - ١٨٢٧٨ Euphone (F). Euphonus (E). جنس طير من فصيلة التنغريات. انواعه المعروفة نحو

٢٤ جميعها من طيور امريكة الوسطى والجنوبية . تألف الغابات والحراج . نظامها الحياتي جماعي . اسرابها متفاوتة العدد | أجسامها صغيرة القد ، هيفاة ، تطول من ١٢ الى ١٦ سم. مناقيدها مخروطية صغيرة . اجنحتها معتدلة الحجر . اذنابها متوسطة القد ، مقطومة الاطراف . ارساغها دقيقة . اصابعها صفرة . اثواجا جيلة الالوإن الساطعة يكثر فيها الازرق والاصفر إا تتميز بكثرة تغريدها المستحب الانغام . حميمها تعيش على الثار العنبية والبذور. أخلاقها رضية. معظ انواعها يألف القفص وبجيد التغريد || تدثن اعشاشها في الأشجار الفناء المعتدلة الارتفاع عن سطح النَّرَبَة . انائها تَضم من ٤ الى ه بيضات تحضيها بمناوبة الذكور نحو ١٤ يوماً .

١٨٢٧٩ - عَـزَّاق ٥\* Esacus (S). Esaque (F). طائر من طوال الساق وفصيلة الزقزاقيات . يتمبز بخفته و بسرعة عدوه . موطنه مناطق الهند والافغان وايران . يألف المناقع والقيعان وضفاف الانهر وكثبان الرمل. ملجنه الحيآتي جماعي جماعاته قليلة العدد قوتسه الحشرات والديدان والدعاميص || جسمه يطول نحو ٢٨ سم. يتميز بكبر منقاده المركب من جزمين ، جزء غضروفي بمتد من القاعدة حتى ثلثي المنقاد وجزء قرني يكوَّن الثلث الاخير . جناحه ذلق الطرف يلحف الذنب . ذنبه مخروطي الشكل ، قصير . ثوبه العلوي الى الربدة السمراء يعلوها مواج أسود . رأمه اشد سمرة من رداءه . عيناه مطوقتان مخط ابيض يمتد كالحاجب حتى القفن . زورد وافنيكه الى الغبرة . صدره وبطنه الى الشهبة . منقاده وساقاه الى الكهبة السمراء .

Rectrices caudales (F). ١٨٢٨٠ - عَزَالان Caudal tail-feathers (E), العزالان : الريشتان اللتان في طرف ذنب العقاب .

١٨٢٨١ - عَزَّب هو الابروس العطر ، اطلبه .

۱۸۲۸۲ - عزيد Ferme (F). Farm (E). العزبة كلمة مصرية ترادف مزرعة. والمزرعة هي كل ارض زراعية موصوفة الحدود يستثمرها صاحبها أو يؤجرها











عسّاكة كسرة



1 -

Bichette (F). عَزَدُّ ق - ۱۸۲۸۲

Little hind, Young hind (E). هي بنت الظبية حتى افتراقها عن امها .

۱۸۲۸**t - عَزَر ، عَزِير** العزر والعزير : هو ثمن الكلأ بعد الحصيد . تقول: هل

اخذت عزير هذا الحصيد اي هل اخذت ثمن مراويا .

Terto compacte (F).

Compact soil (F).

العزز : الارض الصلبة السريعة السيلُ . ١٨٢٨٦ - عُزُف هو الحام الطوراني ، اطلبه .

الم٢٨٧ - عَزْق 5. Sarclage (F). Weeding (E). عَزْق - ١٩٢٨٧ حرث القشرة السطحية من التربة بالمعزق الآلي أو اليدوي وذلك لتنظيف التربة بالتخلاع الإصفاب الشارة ولتخريب اناييب الاستحلاب منماً لتبخر الماه.

Isolement (F). عَزْلُ - ۱۸۲۸۸

Separately, Isolation (E). فصل الحيوان المريض عن السليم .

۱۸۲۸۹ - عَزَّلُ مِن الوِصَايَةَ Destitution de la tutelle (F). Dismissal of the tute-

lage (E). تجريد الوصى من مهمة الوصاية التي اسندت اليه .

Energide (F). Energide (E). • عَرَمَهُ • 1۸۲۹ العزبة محيط خليوي يشتمل عل نواة ومنطقة زكيةً تنفعل بتوجهها .

۱۸۲۹۱ - عزهـل .(Pigeon mâle(F). Pigeon male (E) - عزهـل العزهل والعزملَّ : الذكر من الحام .

۱۸۲۹۲ - عَزُوُ الmputabilité (F). Imputability (E). عَزُوُ مو القول بان فلاناً فعل فعلة معينة مادياً رادبياً .

۱۸۲۹۳ - عَزُوق

العزوق: خملُ الفستق العادم اللب وهو دباغ. ١٨٢٩٤ - عَزَيب

راجع نشعة وجَرعة. ١٨٢٩٥ - عَزْيَوْرَاء حَيْ الجثنة ، اطلمها.

Azimus (5). Azime (F). \*٥ عَزِيم ١٨٢٩٦

جنس نباتات برية وتريينية لمناقبات الفاتيات. النواء المروفة علية منينا المناطق الاسوائية من البلاد الاسيوية والافريقية السوقها مرجة المنتق، اراقائة معتقه، متقابلة. فساطة اطلبحية الشكل، جميلة المضار الالس. أزهارها أبطي وهامي الارتكار، عشودي النجيع. أزهارها صديرة بيضاء اللون أو روية، عطرية المرت الملاد.

١٨٢٩٧ - عَسَّاس ٥٠ ، فَوْصَة ٥

Cryptoprocta ferox (S). Cryptoprocta féroca, Foussa (F).

حيوان لاحم مفترس من فصيلة السنوريات . موطنه جزيرة مدغسكر . يعتبر اكبر ضواري الجزيرة . مسرحه دجوي.

يألف الفابات ويقترب من الإماكن الإهملة ولا يتمدى على الالإمال، ملجمة الحيالي زرجيني إلا جسمة المجند القول رشيقها ، يطول نحو 10 مربع إلى الجمعة المجند المحتمد والمحتمد والمحتمد المحتمد المحتمد المحتمد المحتمد المحتمد المحتمد المحتمد المحتمد المحتمد في المحتمد والمحتمد والمحتمد في المحتمد والبطن. ويحمل غدة المرابع للمحتمد والمحتمد والمحتمد المحتمد ا

### ١٨٢٩٨ - عَسَّاكَة كَبِيرَة ٥\*

لمن المستوابة gigas (3). Leurospis gigas (3). Leurospis gigas (3). Leurospis diam (7). لمن القدد موطنه بسمها مستطط الدور المادة المستفاة المسمها مستطط الشكل و ما مر قوبا الله الشكل و بالمام غيرة المدينة الملح. سنطية . سنة المثالية . سنة المثالية . سنة المثالية . سنة المثالية . منفقة أخلاق منفقة تم منظيات . منفقة منفقة منفقة تمنفقة تمنفقة منفقة م

Leucospidae (S). مَسَاكِياًت - ١٨٢٩٩ Leucospidés (F), Leucospidae (E).

فسيلة حثرات من رقبة فتناتبات الاجنحة المصروة. الزيام عدية جميعا نافة تتناقل على الحثرات النماز و من لا ال ١٥ م. اجسامها ضخمة طونة. وووسها عرضة. وبالماما خيطية، ولؤيمها طويلة، صلغة الطنايب. مرائبا صطلبة، صادة منفقة نحو اللهر عدد الاستراحة || الجمر الواجها الساكة الكبرة.

١٨٣٠٠ - عَسَّالة م خلبة النجل، اطلبيا.

Morphogenèse (F). وعَسَامَةُ مَ ١٨٣٠١ Morphogenesis (E).

العسامة مجموعة النواميس التي تحددُ وتحتم شكّل النسج والاعضاء في كل جسم حي منذ ابتداء تطويره.

١٨٣٠٢ - عَسَب هو الابروس العطر ، اطلبه .

١٨٣٠٤ - عَسب ، عُسْب ، ١٨٣٠٤ - المالة الفرد الذي يتحل بجميع صفات الفرب المالة .

١٨٣٠٠ - عسبار \* ، عسبارة

Proteles cristatus (5). Protele à crète, Loup fouisseur (F). Aard-wolf (E). حيوان من اللواح وحيد الجنس والنوع يشه الشعب المؤجدة لكنه اسفر منها جثة واعبق ثوياً واخشن صوفاً. اعطانه

البلاد الافريقية ، يسرح في الليل ، قوته الجيف وكل ما استطاع اليه سبيلاً من صغير الحيوان والطير .

١٨٣٠٦ - عُسْبُور ، عُسْبُور

Wolf-dog (E) سلالة من الكلاب تتميز ببطشها وبقابليتُها آتى اقتباس ما يطلب منها.

Pileostegia (S). Piléostégie (F). عسبق – ۱۸۳۰۷ جنس جنبات َّز ييَّنية معمرة من فصيلة السفرسيات، انواعه قليلة العدد ، سوقها زرجونية تعلو من ١٠٠ الى ٥٠٠سم. او راقها كاملة أبيدة سنانية النصل الجامد الصفحة وهي حامزة مرة تداوى بها الجراحات. ازهارها صيوانية التجميع، بيضاء اللون, سماتها خيمية الشكل بارزة | ازهرآره يستمر طوال الصيف.

١٨٣٠٨ - عَسَجُلَد هو الذهب، اطلبه.

١٨٣٠٩ - عَسُد هو البر ، اطلبه .

۱۸۳۱۰ - عَسْراب ٥\* Butalis grisola (5). Butalis gris (F). Brown fly-catcher (E).

طائر من الضوارب من فصيلة المذبابيات. موطنه جميع المناطق المعتدلة الحرارة من الشرق الادنى واروبة . يألف جميع الاماكن القريبة من الماء || جسمه صغير القد . يطول نحو ١٥ سم. ثوبه العلوي الى الربدة . جبمته و رأمه مرقوشان بالأسود . ويعلوه في جناحيه بعض التسنيج الابيض . ثوبه السفلي الى البياض الاغبر . عنقه وصدره وإيطلاه مرقوشة بالاسمر . منقاده وحدقة عينه الى السواد الحالك . ساقاه واصابعه الى السمرة السوداء . ثوب الانثى عادم التسنيج في الجناح || طيرانه خفيف الحركة رشيقها . وينتقل على الارض بلباقة . قوته الحشرات من الذباب الى الفراش واليماسيب ولا يعف عن الثار العنبية اليانعة [[ يدثن عشه بين الاغصان . الانثى تضع في اوائل حزيران من ؛ الى ه بيضات تحضمها بمناوبة الذكر نحو ؛ ١ يوماً .

١٨٣١١ - عُسْرُ وبِهَ مُعَرَّقَة ٥\*

Notodonta ziczac (S). Notodonte zigzac, Zigzag, Bois veiné (F). Notodonta ziczac (E).

حشرة من فصيلة الشوحليات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها معظم الاصقاع المعتدلة الحرارة من الشرق الاوسط والادني واروبة . فراشها واشعه قوتها رحيق الازهار . سرفتها تعيش على اوراق الحور والصفصاف || جسمها معتدل القد يطول نحو ١٥مم. بسطتها نحو ١٢مم. رأسها صغير الجرم ، بني اللون . عيناها صغيرتان . زباناها مشطان مزدوجان عند الذكر ، مشطيان بسيطان عند الانثى. جوشها الى البني الحنطي المواج بطنها الى البني الاصفر المواج . روشناها الاماميان الى الحنطى المتفاوت السمرة تعلوه تمشيحات بنية وخطوط وعروق سمراء اللون. ر وشناها الحلفيان الى البياض التبني المواج. اهدابها عاجية || لها جيلان في الحولُ. تظهر فراشة الجَيل الاول في نيسان وتظهر فراشة الجيل الثاني في تموز . تسرح في اليل . تعاظل بعد ظهورها بنحو اربعة اسابيع وتمتح المكن ميحادياً على الصفحات السفلى من نصاًل الآوراق || السرفة تطول نحو ٣١ م. جسمها مالس القشار اكهب اللون اسود الثعول. مستغلظ الرأس، مستضخم البطن حتى السكمة السابعة ثم يضيق تدريجياً حتى الشرج الذي ينتهى بزائدتين صغيرتين || طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي ضمن صلجة تحبكها السرفة تحت القشور أو في شقوقُ اللحاء.

\* المجانب - المستطنس - المستطنس

Bambou (F), Bamboo (E), جنس نباتات قصبية برية وزراعية من عمارة الحيزرانيات وفصيلة النجيليات. انواعه عديدة ترغب في الاتر بة القليلة الاندماج ، العميقة الغور ، العضوية ، الدبالية ، الرطبة . أشهرها ما يتبع.

Phyllostachys (S).

١٨٣١٣ - عسطوس أسود

Phyllostachys nigra (S), Bambou noir (F), Black bamboo (E). Japanische Blattähre (D). Bambie nero (I). نوع من العسطوس يعلو من المترين الى السبعة امتار . سوقه بكاملها مع سلامياتها وعجرها الى السواد اللامع . اوراقه تطول من ه الى ١٢ سم. وتعرض من ١ الى ٢ سم. نصلها مالس الصفحة العليا، ارغب السفلي، مهدب الحافة. يعتبر من النباتات السبروتية القليلة المتطلبات. يفضل الاتربة الحفيفة الرطبة .

١٨٣١٤ - عَسَطُوس أَصْفَرَ Phyllostachys aurea (5), Bambou doré, B. Jaune (F).

Yellow bamboo (E). Gelbe Blattahre (D). Bamble giallo (I). نوع من العسطوس يعلو من £ الى a امتار . سلامياته مقعارة قصيرة ، عجره بارزة متقاربة . افناده عديدة ، دقيقة ، متشعبة . او راقه تطول من ٧ الى ١٤ سم. نصلها

مسن الحافة، مالس الصفحة العليا خمل السفلي || وهو نبات سبروتي يعيش وبجود في حميع الاتربة .

١٨٣١٥ - عَسَطُوس بَنَفُستجي

Phyllostachys violasceus (S). Bambou violacé (F). نوع من العسطوس يعلو من الثلاثة الى السنة امتار, سوقه بكاملها بنفسجية اللون . اوراقه تطول من ٥ الى ١٨ سم. وتعرض نحو ٣ سم. تصلها مسنن الحافة || زراعته تتطلب بعض العناية. برغب في الاثر بة المتدلة الاندماج والرطوبة، الوافرة المواد العضوية .

١٨٣١٦ - عَسَطُوس بِهَشْيَ

Phyllostachys ruscifolia (S). Bambou petit-houx (F). نوع من العسطوس يعلو من ١٠ الى ٩٠ سم. سلامياته تبدو خضراء اللون ثم تصفر . او راقه تطول من ٦ الى ١٠ سم وتعرض من ٣ الى ٥ سم. نصلها مستدير القاعدة ، ذلقًا المقصة . وهو نبات سبروتي بجود في جميع الاتربة القليلة والمتوسطة الاندماج.

١٨٣١٧ - عَسَطُوسِ زَبَرُ جِلَد ي

Phyllostachys viridiglaucescens (S). Bambou vert glaucescent (F).

نوع من العسطوس، يعلو من ه الى ٦ أمتار. سلامياته متوسطة الطول، خضراء اللون . عجره بارز أسود . أو راقه تطول من ٨ ال ١٢ سم. وتعرض نحو ٢ سم. فصلها اخضر الصفحة العلياً خل السفلي | وهو نبات سروتي، زراعته كثيرة الانتشار لكنه بحثى الجفاف.

١٨٣١٨ - عَسَطُوس كَستيللون Phyllostachys castillonis (S). Bambou de Castillon (F)

نوع من العسطوس ، يعلو من ٣ الى ٥ أمتار. سلامياته متعاقبة الخضرة والصفرة . او راقه تطول من ٨ الى ١٤ سم. وتعرض نحو ٣ سم. نصلها منشاري الحافة يعلوه توشيح اصفر وردي || يُعتبر من النباتات السبروتية التي تجود في حميم الاتربة الممكن ريها .





عسروبة معأقة





# مسقلونة راتنجية

Eschare (F). Eschara (E).

جنس حيوانات طحلبية من فصيلة العسقاريات. انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في اكثر مناطق البحر الابيض المتوسط || مستعمراتها مغمورة قليلة الغور ، من ٣٠ الى ه م. تحت سطح الماء . جيمها متشعبة منضدة الحجرات الثنائية الطبقات

# ۱۸۳۲٤ - عسفاريات ٥

فصيلة حيولنات طحلبية بحرية اجناسها وانواعها المعاصرة

ج عساقب .

#### ١٨٣١٩ - عَسَطُوس مَا كُول

Phyllostachys mitis (S). Bambou comestible (F). نوع من العسطوس ، يعلو من ٨ الى ١٢ م . قطر ساقه يراوح من ٥ الى ٧ سم. سلامياته مستطيلة صفراء اللون. او رأقه تطول من ٨ الى ٩ سم. وتعرض نحو ٢ سم. نصلها أخضر الصفحة العليا ، ازرق السفلي . اماليجه الغتية مأكولة تستعمل استعال الهليون الترغب في الاتربة الدبالية المتوسطة الاندماج والرطوبة.

# ١٨٣٢٠ - عَسَطُوس مُضَلَّع

Phyllostachys marmorea (S). Bambou marbré (F). نُوع من العسطوس، يعلُو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم سلامياته بنفسجية موثمة بالرمادي . او راقه تطول من ٧ الى ١٢ سم. وتعرض من ١ الى ٢ سم. نصلها عابق الخضار يعلوه تضلُّيم اغبر باهت || يرغب في الاتربة الرملية او القليلة الاندماج الغنية الرطبة .

#### ۱۸۳۲۱ - عسطُوم ٥٠ Isotoma (S).

Isotome (F). Isotoma (E). جنس حشرات قافزة دامنة من فصيلة العسطوميات . انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرَّارة ﴿ أَجِسَامِهَا صَغَيْرَةً تَطُولُ مَنْ ٢ الَّ \$ مَمٍ. اثوابِهَا سوية اللون مها الاسود والاخضر والاطحل رؤوسها ضخمة . بطونها اهليلجية الشكل ، مبعثرة الهلب . جهازها القفزي نشيط ∥ أشهر أنواعه المسطوم الاخضر (Isotoma viridis) الذي يكثر وجوده على الطحالب وتحمها .

#### ۱۸۳۲۲ - عسطُوميَّات ٥ Isotomidae (S). Isotomidés (F). Isotomidae (E).

فصيلة حشرات قافزة ، دامنة وقارضة من رتبة الكهدليات . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد منتشرة في معظم اقطار العالم || أجسامها صنيرة تطول من ١ الى ٤ م. رؤوسها شبه بيضية الشوزن افاكها وتآشيرها لاطئة . عيومًا زُمَّيةً . قرومها الاستشعارية قصيرة ، رباعية الفصل. صدورها ثلاثية الحلقات. تتميز بقصر مقدم الجوشن العادم الهلب " بطونها سداسية السكم بجهزة بجهاز قفزى نشيط. مكاربها ثنائية او ثلاثية الأسنان. قوائمها قصيرة تنتهى باظافر محجنة حادة || اشهر اجناسها العسطوم.

#### ۱۸۳۲۳ - عسفاره Eschara (5).

#### Escharidae (S). Escharidés (F). Escharidae (E).

قليلة العدد معظمها يعيش في محار البلاد المعتدلة الحرارة ا تتميز بفوهاتها الدائرية وبأشكالها القدحية المخصورة ١٨٣٢٥ - عسفب ، عسفية Grappelette,

Grappillon (F). Small bunch of grape (E). عنيقيد صغير منفرداً كان أو متصلاً بملاق غيره.



حنس نباتات محرية من الخيات السمى انواعه المعروفة عديدة منتشرة في جميع بحار البلاد المعتدلة الحرارة || كلاليما صنارة وقصارة . أو راقها قدية ، هلامية التركيب . مراجها اطواق هامشية تمتد امتداد النصال | تعيش على الصخور المغمورة .

# ١٨٣٢٧ - عَسْقَالَ ، عُسْقُول مِ الدرنة ، اطلبا .

١٨٣٢٨ - عَسَقُلان Chapeau, Péridium (F). عسقلان الفطر : اعلاه و رأمه . Pileus, Peridium (E).

#### ١٨٣٢٩ - عَسَقْتَلُونَةَ ٥ Escallonia (S). Escallonie (F). Escallonia (E).

جنس شجيرات برية وزراعية تزيينيــــة، من فصيلة السفرسيات . مهدها بلاد الشيلي . سوقها فناء ترتفع من رُ الى ثلاثة امتار . اوراقها ابيدة ، متعاقبة ، مسننة الحفاف . ازهرارها لاقياسي الشكل والتجميع . ازهارها ملونة || انواعها المعروفة قلَّملة ، اشهرها التألُّمة .

### ١٨٣٠ - عَسَقَلُونَة راتنجيلة ٥٠

Escalionia illinita (S). Escalionie résineuse (F). نوع من العسقلونة . ساقها تعلو من مترين الى ثلاثة امتار . اوراقها صغيرة تطول نحو ۽ سم. وتعرض نحو ٢ سم. نصالها جلدية ، جرداء ، مسننة الحفاف ، لامعة الحضار . صفحاتها السفل مبعثرة الغدد الراتنجية . ازهارها بيضاء اللون، محورية الارتكاز، صدرة القد، قطرها نحو ٨ م. | تنويرها صيفي .

# ١٨٣٢١ - عَسَقَلُونَةَ عَفَرَةَ ٥

Escallonia pulverulenta (S). Escallonie pulvérulente (F).

نوع من العسقلونة . ساقها تعلو من متر الى مترين . اوراقها اهليلجية ، مقلوبة . نصالها خلية البشرة ، عفرة. ازهارها صغيرة القد، وردية اللون أو بيضاء، تجمعها عناقيد طرفية الارتكاز متدلية | تنويرها يستمر طوال شهر تموز .

#### ١٨٣٣٢ - عُسْقُودَة درزامة ٥٠ ، أكثرونيكتا درّاميّه ٥ Acronycta leporina (S).

Acronycte lièvre (F). Acronycta leporina (E). حشرة من فصيلة الغسقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها بعض اصقاع حوض البحر الابيض المتوسط. فراشتها واشعة قوتها رحيق الازهار . سرفتها تعيش على اوراق الاثجار الوريفة || جسمها معتدل القد يطول نحو ١٦ مم. بسطتها نحو ٤٠ م. رأسها كبير الجرم. عيناها كبيرتان . زباناها خيطيان مستطيلان . جوشها حنطم اللون . بطنها الى الزرقة تعلوها خسة خطوط معترضة سمراً. اللون || روشناها الاماميان الى الزرقة الباهتة يعلوها تنقيط اسُود وزوزقة هلالية الشكل . روشناها الخلفيان الى الحنطى الاصحر المواج || لها جيلان في الحول . تظهر فراشة الجيلُ الاول في نيسان وتظهر فراشة الجيل الثاني في آب . تسرح في الليل . تعاظل بعد ظهورها بنحو اربعة اسابيع وتمتح المكن لطخاً على الصفحات السفلي من نصال الآوراق [[ السرفة تعلول نحو ٣٥ مم. جسمها أسطواني الشكل، مالس



عسقودة درّامة

القشار . ثوبها الى الربدة الخضراء تعلوها سبعة خطوط ازهارها عنقودية التجميع . عصارة عساقلها تشي من الجرب مزدوجة ، قاطبة ، جؤوية . رأسها الى الجؤوة القائمة . مديها ورواجبها الى السمرة || طور الاكعال الذي يستمر نحو ١٥ يوباً ينقضي ضمن صلحة تحبكها السرفة بن لحاء

> ١٨٣٣٣ - عُسفُود و هزيللة ٥٠ ، أكرُونيكتا **مَـزيلَة** ∘ Acronycta strigosa (S).

Acronycte décharnée (F). Acronycta strigosa (E), حثرة من فصيلة النسقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها الاقاليم المعتدلة الحرارة من الشرق الاوسط والادنى واروبة . فراشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها تعيش على اوراق الزعرور والحوخ || جسمها صغير القد، هزيل . يطول نحو ١٠ م. بسطَّتها نحو ٢٩ م. رأسها معتدل الجرم تبني اللون . عيناهـــا كبيرتان . زباناها خيطيان . جُوشُهَا وبطُّها الى التبني الأكلف المواج || رواشها عند الشقين الى التبني الاكلف تعلوها في الزُّوج الامامى بقعة قاعدية صفراء واخرى حتارية سمرآء وتجذيع وتنقيطً وزوزقة الى البني الاشقر . وتعلوها في الزوج الخلفي نقطة قاعدية صفراء وبعض الزوزقة السراء. اهدائها الى الصحرة || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في ايار وتبقى حتى تموز . تسرح في الليل . تعاظل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتع المكن لطخأ على الصفحات السفل من نصال الآوراق [ السرفة تطول نحو ٢٢ مر. جسمها شبه اسطواني الشكل ، مالس القشار . ثوبها الى الحنطى الاسمر تعلوه اطواق بنية . رأسها شديد السمرة اصفر المواج . مديها الى التبني . رواجبها الى السمرة القائمة || طور الاكعال الذي يستمر نحو ٣٠ يوماً ينقضى ضمن صلجة متينة الحبك تنسجها السرفة بين لحاء

١٨٣٣٤ - عَسَلَ ، أَرْي Miel (F). Honey (E). مادة سكرية يصنعها النحل من رحيق ومغثر الازهار والبار والاوراق فيضعها وبحفظها فى نخاريب مسدسة خاصة ، يصطنعها من الشمع ويغطيها بقشرة رقيقة شفافة شمية المادة تمنع عنها الفساد || اجود العسل طعماً ورائحة ما كان مجناء ألصعر والحزام وحصا البان والعوسج والليمون والعرن والحندقوق والنفل والسنط ا أما متوسط تركيبه المادي فهو:

% v. غلوكوز ولفيلوز سکار و ز % . 7. 11 ساء % r منيت ودكسترين

مواد صمغية ومعدنية

الاشجأر او تحت القشور الصلفة.

۱۸۳۰ - عَسْلُم ، عسال ج ، ناجم - ۱۸۳۰ Scion, Shoot (E).

7. 1

العسلج هو القضيب النامي على العلم قبل بلوغه الحول . وقد یکون بر یا فیدعی اذ ذاك ناحماً , ج عسالیج || و یقال عسلجت الشجرة اذا اخرجت عساليجها .

١٨٣٣٦ - عَسْلَج Leontice (S). Léontice, Patte de lion (F). Leontice, Lion's-ear (E).

Löwenblatt trapp (D). Leontice (I). جنس نباتات عمقولية طبية من فصيلة البرباريسيات. انواعه ٢ عساقلها معمرة، سوقها حولية، أوراقها مركبة.

وتستعمل في تنظيف الآنسجة الصوفية .

١٨٣٣٧ - عَسْلَج أَفْغَانِي

Leontice chrysogonum (S). Léontice chrysogone (F). نوع من العسلج الطبي البري والنزييبي . ساقه تعلو نحو ه آ سم. اوراقه ريشيَّة الشكل، وريقاَّتها اهليلجية ثلاثية او خماسية التفصيص، نصلها بحري اللون. ازهاره الى الصفار الذهبى يحملها شمراخ دقيق مسمط | ازهراره بحصل في ايار.

١٨٣٢٨ - عَسلتج الأسد "، رَاحَة الأسد،

حَمِيثُوَّة الدَارِ ، رَقَف Leontice leontopetalum (S). Léontice pied-de-lion. L. commun, Léonure (F). Llon's-leaf, Lion's-turnip (E). Echte Löwenblatt, Löwentrapp (D). Leontice piè di leone (I),

نوع من العسلج وهو نبات عشبي طببي بري يعلو نحو ١٠ سم. اوراَتُه مركبة ثنائية التثليث . وريقامًا بيضية الشكل ، مقطومة القاعدة ، مشروطة الطرف . ازهاره صفر اللون . ازهراره محصل في ايار .

١٨٣٣٩ - عَسْلَج أَلْتَاي Leontice altaïca (S). Léontice de l'Altaï (F).

نوع من العسلج البري والتزييني. ساقه مورقة، تعلو نحو ١٢ سم. أوراقه مركبة وريقاتها اصبعية الشكل لا متساوية القد . ازهاره كبريتية اللون كثيفة التجميع . ازهراره يستمر طوال شهر نيسان .

١٨٣٤٠ - عسلة، ٥٠ Felis pardalis (S). Ocelot (F). Tiger-cat, Leopard-cat (E).

حيوان لاحم مفترس من فصيلة السنوريات . موطنه شاسع الاطراف عند من امريكة الشالية الى المكسيك والرازيل. يألف الاحراج . ملجه الحياتي زوجي || جسمه اهيف القوام رشيقها يطول من ١٢٥ الى و١١ سم. بما فيه الذنب الذي يطول من ٢٥ الى ٣٥ سم. رأسه معتدل الجرم. اذناه صغيرتان ، مستديرتان . عيناه عسليتان ، حادثان . ثوبه الى الصهبة الحمراء المواج يعلوها تنمير اسود ورقشة ممراء وتشييز حنطي ذنبه عشاري الاطواق السود || مسرحه دجوي يستمر من الغروب ألى فحمة الليل ومن الفجر العميق الى بزوغ الشمس. يتسلق الاشجار بخفة السنور ويعدو على الأرض بسرعة الحيل. قوته الطير والايايل والقرود والخنانيس والجرذان || محبل الانثى يدوم نحو ٧٠ يوماً تضع في نهايته من جروين الى ثلاثة جراء تبقى مع والديها نحو ستة اشهر .

ا ATE ۱ - عُسْلُوح - ۱۸۳۶ (E). عُسْلُوح قضيب دقيق قصير آملس طوله من ٥ الى ٢٠ سم. يشهى غالباً ببرعمة او ببراعم تمرية ॥ والعسلوج في العرف الحرجي مو القضيب الدقيق على النصن أو الفند .

١٨٣٤٢ - عَسَلَتَات Melianthaceae (S). Mélianthacées (F). Melianthaceae (E).

فصيلة نباتية من مزدوجات الفلقة مستقلة القعالات. اجناسها وانواعها قليلة العدد حميديا شجيرات وجنبات معمرة أبيدة الورق.



عسقودة هزبلة



عسلج الاسد





١٨٣٤٣ - عَسَلَتُه \* ، زَهُوَة العَسَل

جنس شجرات وجنبات طبية ونز يبنية من فصيلة العسليات. انهاعها قليلة العدد صغيرة القد . أوراقها متعاقبة مركبة وترية التجميع . ازهارهاً خنثوية لا قياسية الشكل، خماسية الفصل اللامتساوية، رباعية البتلات والاسدية. احادية المياسم . ثمارها جراء مضلعة رباعية الغريفات ، وهي فواحة العرف العطري ، غزيرة الرحيق السكري الاسمرّ اللون الذي يعتمر من انجع علاجات الامراض الصدرية .

جنبة سبروتية صغيرة تعلو نحو ١٥٠ سم. ساقها جوفاء اوراقها صغيرة القد. اذيناتها سائبة. وريقاتها تعد ٧ او ٩ وهي ضيقة النصل المنشاري الحافة . ازهارها عنقودية التجميع، محورية الارتكاز، متدلية . لوبا الى السمرة

Melianthus comosus (S). Mélianthe chevelu (F). جنبة صغيرة القد تعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم. ساقها مسمطة . أو راقها صغيرة مستعرضة مهدلة . و ريقائها خطية دقيقة . ازهارها عنقودية التجميع، محورية الارتكاز، منتصبة . بتلاتها برتقالية اللون ، خضر القاعدة حمر

Melianthus pectinatus (S). Mélianthe pectiné (F). جنبة سبروتية تعلو من ١٥٠ الى ٣٠٠ سم. ساقها جوفاء جالسة . اوراقها متوسطة القد . اذيناتها سائبة . وريقاتها سنانية النصل ، خلية الصفحة السفلي تعد من ١٣ الى ٢١. ازهارها عنقودية التجميم، تاجية الارتكاز، ارجوانية اللون [[ أزهرارها يستمر من اواسط آب الى اواسط

### Mellanthus major (S). عَسَلَيَّة هَرَمَيَّة Mélianthe majeure, M. pyramidal, Pimprenelle

جنبة جادحة تعلو من ١٠٠ الى ٢٥٠ سم. ساقها جوفاء متعرجة . اوراقها كبيرة . اذيناتها مندغمة . وريقاتها لاطئة تعد ١١ او ١٣ او ١٥ نصلها بحري اللون بالغ التسنين . ازهارها عنقردية التجميع ، هرمية اَلشَّكل، تاجية الارتكاز، لونها الى الحمرة العابقة || ازهرارها يستمر طوال فصل الحريف .

# Combret, Chigomier (F). Vegetable-glue plant (E).

جنس نباتات حرجية من العسميات وفصيلة الاهليلجيات. انواعه نحو ٨٠ منها الانجار والشجيرات والجنبات. اعطائها البلاد الاستوائية . قشورها تحوى بعض المــواد الصمنية الراتنجية القابضة . نزورها دهنية يستخرج مها زيوت مأكولة .

Melianthus (S). Mélianthe, Fleur de miel (F). Melianthus, Honey flower (E). Honigblume (D), Fior di miele, Melianta (I).

اعرف انواعها واشهرها مآيتبع .

#### Melianthus minor (5). عَسَلَيَّةً صَغَيْرَةً ١٨٣٤٤ Mélianthe mineure (F).

الحنطية يعلوها مواج اسفع اا ازهرارها يستمر من آب

# ١٨٣٤٥ - عَسَليَّة مُسكَّدُّلَّة

التجذيع || ازهرارها يستمر طوال فصل الحريف.

# ١٨٣٤٦ - عَسلتَة مشطبّة

تشرين الاول .

# d'Afrique (F).

#### ١٨٣٤٨ - عَسْمَ \* Combretum (S). Langfaden (D). Combrete, Combreto (I).

#### ١٨٣٤٩ - عَسَمِيَّات ٥ Combrétées (F). سبط من فصيلة الأهليلجيات، اشهر نباتاته العسم.

Osmylidae (S). Osmylidés (F). Osmylidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة شارفات الاجنحة. أجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة من العالم القديم أا اجسامها متوسطة الحجوم تكثر فيها الاستطالة . بسطتها تراوح من ٣٢ الى ٨٤ مر رؤوسها شبه اسفينية الشكل. عيومها كبرة جاحظة . قرومها الاستشعارية خيطية مستطيلة . اجنحما مزخرفة ومبقجة بالاسمر وهي كبيرة ، لاحفة ، شبه متساوية بين الزوجين . جملونية الاسترسال عند الراحة . بطونها شبه اسطوانية الشكل . اثوابها مزوزقة بالاصفر والاسمر والوردي والاغبر || تألف ضفاف مجاري المساء حيث تكثر الاعشاب || انائبا تمتح المكن على نصال الاوراق.

# Périthèce (F). Perithecium (E.) ٥ - ١٨٣٥١ هو غلاف الشُّرة في الفطر وهو الثمرة الفطرية التي تحضن

يرقائها مفترسة ، قازية تعيش في العر وفي الماء || اشهر

احنامها العسميل

الازقاق . ج إعسان . ١٨٣٥٢ - عُسنُتُ مو الجريس الاعجن ، اطلبه .

۱۸۳۵۳ - عَسنو Cire (F), Beeswax (E), هو الشمع العسلي .

١٨٣٥٤ - عَسْ دَةً ٥ \* Lepidodactylus (S), Lépidodactyle (F).

جنس عظاء من فصيلة العسوديات. أنواعه ١٠ حميعها صغيرة القد، طولها يراوح من ٦ الى ٧ سم. اثوابها بين الصفار والحضار تعلوها تمشة سمراء او سوداه . ج عساود . ه ۱۸۳۵ - عَسْوُ دُسَّات ٥

#### Lepidae (S). Lépidés (F), Lepidae (E),

فصيلة حيوانات زحافة من رتبة العظائيات. اجناسها وانواعها عديدة جميعها صغيرة القد، رباعية الارجل، خماسية الاصابع المبططة·المحجمة || اشهر اجناسها العسود ّ ة .

# Issus (S). Isse (F). Issus (E). و عُسُوس - ١٨٣٥٦ جنس حشرات ناسغة من فصيلة العسوسيات. أنواعه

المروفة متوسطة العدد اعطانها بعض مناطق البلاد الباردة ومعظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة من العالم القديم إ اجسأمها صغيرة القد ، مستغلظة الرؤوس ، نأشزة الجباء والعيون ، صغرة القرون الاستشعارية النحيلة ، مستطيلة القوائم المسننة الشائكة . اجنحها مستعرضة ، مشبكة ، لاحفة ، شفافة . اثوامها متباينة الالوان ، تكثر فيها السمرة على اختلاف مأجاتها التي تراوح من الشقحة الى الحمرة الوردية والخضار الزيتي إلا قومها النسغ تمتصه من الاوراق.

# ١٨٣٥٧ - عَسُوسِ السنديان ٥

Issus coleoptratus (S). Isse des chênes (F), حشرة ناسغة من فصيلة العسوسيات. جسمها صغير القد

يطول نحو ٧ مر. || رأسها مستضخر، خطمها ذرب.



اللون ، غبراء الجتار . تركب الاوراق في دورها النهائي الذي يستبق الازرباب فتعلب النصل وتدني السنف والانتاج دون ان تسيّ الى نمو النبات .

١٨٣٦٤ - عُشْ ، مَوْكِين ، مَوْكِينة

الش موضع حضن بيض العالم بحمد من دقاق الحلب وتتخلف الحشائش والمواد فيدثته في الشجر . وان كان في جيل او عمارة فهو وكر وكن ، اما أذا كان في الارض فهو اقموس وأدعي" ج عشاش وأعشاش وعششة.

الم المجتمع ا

Décaèdre (F). - عُشَارِي الأُوْجُهُ - ۱۸۳۱ - عُشَارِي الأُوْجُهُ Decahedral, Decahedron (E). من الحاد ما كان عشاري الارجه او القراعد

Décamère (F). الشصل ۱۸۳۷۷ ما كان مركباً من عشر قصل ما كان مركباً من عشر قصل

Decapoda (S). عُشَارِيَّات الْأَرْجُلُ - ١٨٣٦٨ - عُشَارِيَّات الْأَرْجُلُ Décapodes (F). Decapoda (E). اسم تعرين يطلق على القشريات رولي الرخويات الرأسيات

Décagyne (F). عُشَارِيَّة المِدقَّات - ١٨٣٦٩ - عُشَارِيَّة المِدقَّات

الأرجل الرباعيات الحيشوم .

من الازهار ما كان وزيمها مؤلف من عشر منقات. ۱۸۳۷ - عَشَالَمُ ٥ ، وُوغُولِيمُ ١٨٣٠ - Zoogonie (F). الشانة علم يبحث في تطور الحيوان.

١٨٣٧١ - عُشَانَة الشانة : اصل السعفة .

Essarter (F). عَشُّ - ۱۸۳۷۲ To clear, To grub (E).

اقتلع الاعشاب المفرة من التربة ...

Herbe (F). Herb, Grass, Wort (E).

العشبة ج. عشب وأعشاب. كلّ نبات رخو مونيمي الساق والاوراق الذاوية . ١٨٣٧٤ - عُشْبِـة الأباريق هي البوتية ، اطلبها .

١٨٣٧٠ - عشبة الأباريق مي البوتية ، اطلبها .
 ١٨٣٧٠ - عُشْبة الأبوراق مي البوتية ، اطلبها .

۱۸۳۷۱ - عُشْبَـة البَرَاغِيث هي بزر قطوناه ، اطلبها

١٨٣٧٧ - عُـشُبْـةَ البِـلَّـور هي الظهيرة البلورية ، اطلبها .

١٨٣٧٨ - عُـُشْبَـةَ البَـوَاسير هي حشيشة الخطاف ، اطلبها .

۱۸۳۷۹ - عُشْبُهُ الْهَوَاسِيرِ العَقَدَّاء هي الخنازيرية العقداء ، أطلبها . ۱۸۳۸ - عُشْبُهُ اللبِكَارِ هي العقبة ، اطلبها . عيناها كيرقان. زباناها فصيران، عيدون. كرسلها مزواق صغير. حجثها تماثل الكوبل شكاو يقداً. غلهرانها يرمي الشكل، لا لحف، خالوف. بشايا غرطها. وقايات مستلة الطفائيس، الملقية الدرج الله المنطق الانتقع يعلوه يشتبح كمني في الرأس والكوبل والحبقة والقهران والقوائم. بعثها الله المنطي الاصمر الاتافات حراج السديان والعلمي.

lssidae (S). مَسَوْسِيَّات ٥ مَسَوْسِيَّات - ١٨٣٥٨ Issidés (F), Issidae (E).

فسية حرات من رئيسة حيالسات الاجتماد وطبقة مصيات الجناح وطبقة معيسة تصفيات الجناح والمؤلفا المروقة معيسة متشرق في منظ إسامات العالم المروقة المنطقة ورؤسها فليفة ، عرصة المنطقة والمنطقة والمنطقة العالمية ، وأوسها فليفة ، عرصة ، فلم المنطقة العالمية ، والمنطقة ، المنطقة ، فليفة الشاوية المنطقة ، فليفة الشاوية المنطقة ، فليفة الشاوية ، والمنطقة الشاوية ، فليفة المنطقة ، فليفة الشاوية ، فليفة الشاوية ، فليفة المنطقة ، فليفة ، فليفة الشاوية ، فليفة ، ف

۱۸۳۰۹ - عَسُوْف ٥ - ١٨٣٠٩ - ١٨٣٠٩ نعت تعريق توصف به النبوغ الشديدة السورة

Eurytomidae (S). وعِسْوِيلِيَّات ٥ - ١٨٣٦٠ Eurytomidés (F). Eurytomidae (E).

فسيلة حثرات من رتبة غشائيات الأجنمة الخمررة الجنامية الوالهمية الخليلة الدونية التي تعلقل على الحثرات الضارة وبنها الخاصفة القوزية التي تعلقل على التبديلات الإحتراب صغيرة القد تطول من ٢ ال ٤ م. الجنامها مستعلية. بطونيا ضامرة. مرزانها قسيرة. زرانيها الاسيرة عرائية الشكل || النهر الوامها بمصوم الزرانيها الاسيرة عرائية الشكل || النهر الوامها بمصوم

Verge de l'éléphant (F). المحتسيل - ۱۸۳۱ Verge of the elephant (E).

السيل : قضيب الفيل ج. عسل . ١٨٣٦٧ - عَسَيِعْمَةَ التَّبِعْ ٥ " ، وَ الفِّهَ التَّبِعْ ٥ Pseudomonas tabaci (S). Feu sauvage, Feu rouge, Roullle brune (F). Wild fire, Wild fener (E).

رم بكيري السلح الأرام يعتري أنها المسلح الأرام السلح في المسلح الأرام بكتري قد قسية المطراقة المطراقة المطراقة المطراقة المطراقة المطراقة المطراقة المطراقة المطراقة المطراة المراقع المطراقة المطراقة المطراة المراقع المطراة المطروبة المط

١٨٣٦٣ - عَسيمة مزوانية ٥ \*

Pseudomonas angulata (Š). Maladie des taches anguleuses, Feu noir (F). Angular leaf spot, Black fire (F). وم يكتبر بي شديد الرقع قليل الانتشار بركب التيم في الحقل بعد دخوله في الدور الثاني من خاصه || مظهره المارجي بقم لا تياسية الحجم . مزوانية الشكل، سوداء



عسيمة التبغ



مسيمة مزوانية



عشبة القوى البيضاء



عشبة القوى الصخرية



عشبة القوى الفاخرة



عشبة القوى الفضية



عشبة القوى الوزّية

١٨٣٨١ - عُشْنَة الحَلْدُ هي الظهرية البلورية ، أطلبها .

١٨٣٨٢ - عُسُنْبَةَ الْخَلْيُونَ مِي الْفَلِيونَ ، اطلبه . ١٨٣٨٣ - عُمُشْبِهَة الدَبَّاغِين مي الردول ، اطلبه .

١٨٣٨٤ - عُشْبَةَ السَبِع نبات من الدفنة ، اطلب كرد . ١٨٣٨٥ - عُشْمَة الطحال

هي الطوقريون الاصفر ، اطلبه .

١٨٣٨٦ - عُشْبِهَ العَلَقَ مِن الزغليلة ، اطلها .

١٨٣٨٧ - عُشْسَة الفُقَ آء هي حشيشة الفقراء، اطلبها.

١٨٣٨٨ - عُشْبُهَ القُمْلَ هِي العالق الجبل، اطلبه.

١٨٣٨٩ - عُشْسَة اللهُ أَنَّة Herbe aux écus (F). عشبة يقال أنها طبية تدر البول. تدعى حشيشة القمر الحوليَّة ، اطلما .

١٨٣٩٠ - عُشْبَة القُورَى ، بُوْتَنْسَيلا، بَنْطَافلُن Potentilla (S). Potentille (F). Potentilla (E).

جنس نباتات عشبية طبية مدادة معمرة من الفراوليات. انواعه عديدة . او راقها مركبة ، ازهارها مستطيلة الزفاد، مختلفة التجميم . معظمها بري وترييني وبعضها طبي يستممل في عدة مستحضرات وعلاجات مقوية || اعرف أنواعه واشهرها ما يتبع.

### ١٨٣٩١ - عُشْبُة القُورَى الْأَنيثَة

Potentilla speciosa (S). Potentille élégante (F). عشبة زغبية معمرة تعلو من ١٠ ال ٢٥ سم. اوراقها ثلاثية التركيب وريقاتها مزغبرة النصل المسن الحافة ، الاخضر الصفحة العليا ، الحملي السفلي الغضية المواج . ازهارها ثلاثية او خاسية التجميم ، متوسطة القد، بيضاء اللون || ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز .

#### ١٨٣٩٢ - عُشْبَة القُورَى البَيْضَاء \* Potentilla alba (S). Potentille blanche (F).

عشبة معمرة جبلية مبدولة , ساقها نحيلة تطول نحو ٢٠ سم . اوراقها السفل خماسية او سباعية التركيب . وريقاتها خملية النصل الناع المسنن الحافة . ازهارها نورية التجميع، طويلة الزناد، بتلاتها برتقالية القاعدة والوسط، عاجية الاطراف | ازهرارها يستمر من نيسان الى ايار .

#### ١٨٣٩٣ - عُشْبَة القُورَى الدَّمَويَّة Potentilla atrosanguinea (S). Potentille rouge sang, P. sanguine (F).

عشبة معمرة زغبية ألاعضاء تعلو من ٥٠ ال ٦٠ سم. ازهارها مكبسة دموية اللون كبيرة القد قطرها نحو ؛ سمُّ. ازهرارها يستمر من حزيران الى ايلول .

#### ١٨٣٩٤ - عُشْبَة القُورَى الصَحْرِيَّة \*

Potentilla rupestris (5). Potentille des rochers (F). عشبة معمرة مبذولة تعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. توجد بين الصخور وعلى اطراف الاراضي المذحاة ساقها حراء

اللهن، خلمة اللحاء , او راقها خاسية او سباعية الوريقات. نصلها اهليلجي الشكل، مسن الحافة ، خلى البشرة على صفحته . ازهارها عاجية اللون ، ازهرارها يستمر من حز ران الى آب.

## ه ١٨٣٩ - عُشْنَة القُورَى الفَاخِرَة \*

Potentilla pulcherrima (S). Potentille superbe (F). عشبة معمرة تعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. ساقها منتصبة . او راقها خاسية أو سباعية الوزيقات . نصلها ابيض الميفحة المفلى ، اخضر العليا . ازهارها الى الصفار الزاهي | ازهرارها يستمر من تموز الى آب.

#### ١٨٣٩٦ - عُشْسَة القُورَى الفيضّية \* argyrophylla (S). Potentille argyrophylle (F).

عشبة معمرة تعلو من ٢٠ الى ٤٠ سم. اوراقها السغلى ثلاثية التركيب،وريقاتها خلية البشرة، فضية اللون، ناعمةً الملمس . ازهارها صفراء اللون ، قطرها يراوح من ٢ الى إ ازهرارها يستمر من حزيران آلى آب.

### ١٨٣٩٧ - عُشْبَة القُهُ أَي الكبيرة الزَّهُمُ Potentilla grandiflora (S). Potentille à grandes

عشبة معمرة مبلولة تعلو من ١٥ الى ٤٠ سم. اوراقها مركبة ثلاثية . وريقاتها مسننة الزام الثالث والرابع . ازهارها ضمية التجميع ، زنادها محمل من زهرتين الى خَس كبيرة القد قطرها نحو ؛ سم. لونها الى الصفرة العابقة اللامعة || ازهرارها يستمر من تموز الى آب.

### ١٨٣٩٨ - عُشْبَة القُوكي الليفيَّة

Potentilla fruticosa (S). Potentille frutescente (F). عشبة ليفية معمرة تعلو نحو ١٠٠ سم. ساقها خلية اللحاء طحلاء اللون. أوراقها خاسية أو سباعية الوريقات الاهليلجية الشكل. نصلها خل البشرة ، ناعم الملمس ، ازهارها ذهبية اللون. ازهرارها يستمر من حزيران الى آب.

### ١٨٣٩٩ - عُشْبَة القُورَى المُلْتَبِسة

Potentilla ambigua (S). Potentille ambiguë (F). عشبة معمرة منبسطة الساق. أوراقها ثلاثية التركيب جامدة النصل. وريقاتها الوسطى مستطيلة مسننة الزام الاخبر , ازهارها فردية ، طويلة الزناد ، صفراء اللون . ازهرارها يستمر طوال شهر حزيران .

#### ١٨٤٠٠ - عُشْبِهَ القُورَى المُنْتَصِيةَ

عشبة معمرة زباء تعلو من ٣٠ الى ٦٠ سم. وريقاتها خاسية مستطيلة ، نصلها جامد الصفحة مزغبر البشرة السفلى. ازهارها الى الصفار الكبريتي الزاهي || أزهرارها يستمر من حزيران الى تموز.

Potentilla erecta (S). Potentille dressée (F).

aux oles (F).

#### ١٨٤٠١ - عُشْبَة القُوكى الوَزَّيَّة \* Potentilla anserina (S). Potentille ansérine. Herbe

عشبة طبية معمرة مبذولة ترغب في المواقع الظليلة الرطبة . تطول من ١٥ الى ٥٠ سمر ساقها منبسطة تشرّش عند كل عقدة . اوراقها ثنائية الصف المتقابل . وريقاتها تعد من ١٥ الى ٢٥ نصلها خلى البشرة ، فضى المواج . ازهارها كبيرة القد قطرها نحو ﴾ سم . لونها الى الصقار الكبريتي الباهت إلى ازهرارها يستمر من ايار الى تموز. Dianella (S).

١٨٤٠٢ - عُشْبَة المسلك \* ، أدو كسا

Adoxa moschatellina (S). Adoxe, Herbe au musc, Moscatelle (F). Hollow-root, Moschatel, Musk-root E). Echtes Bisamkraut, Moschus-Kraut (D). Erba del muschio, Muscatella (i).

قبات عشبي طبي جذموري وحيد الجنس والنوع من فصيلة الفويات ، اوراقه قرصية الانتشاب ، مركبة ، مستطيلة المعاليق المنتصبة ، ثلاثية الفصوص ، نصلها مفرض الصفحة الحملية البشرة. ازهاره نورية التجميع مستطيلة الزناد ، خماسية البتلات الوردية اللون || جذوره واوراقه وأزهاره فواحة الرائحة العطرية المسكية وهى طبية جزيلة النفع مضادة التشنج.

۱۸٤٠٣ - عُشْبَهَ المَنْ \* - المَنْ المَنْ - المَنْ المَنْ المَنْ المَنْ المَنْ المَنْ المَنْ المَنْ جنس نباتات عشبية من فصيلة النجيليات. انواعه نحو ٣٠ سوقها منتصبة جوفاء تنتهى بعثاكل سنبلية . اوراقها عصفية الشكل كأوراق الحنطة . منها انواع علفية مزروعة غنية بالمواد النشوية رسها انواع منقعية يألفها المن العسال الذي يغشى سنابلها عند انتصاف النَّهار في أحر ايام الصيف فيترك عليها مادة لزجة سكرية الطعم مأكولة.

١٨٤٠٤ - عُشْبُهَ الهند هي السبيل العلبي ، اطلبه .

الله العارية ، اطلبها .

١٨٤٠٦ - عُـُشْبُةً حَمَّرًاء ﴿ هِي أَبُو غَلَامُ ، أَطَلَبُهُ .

١٨٤٠٧ - عُشْبُ مُقَدَّسَة مِي القيسون ، اطلبه . ١٨٤٠٨ - عُشْبُهَ هِنْدُيَّةً هِي الرِّيانِ ، اطلبه .

۱۸۱۰۹ - عُشْبِی ؛ حَشْبِیْشِی Herbacé (F).

Herbaceous (E), نعت تمريق يطلق على النباتات ذات السوق الليئة التي تكون صلابتها دون صلابة النباتات الليفية.

١٨٤١٠ - عَشَّة

العشة : الشجرة الدقيقة القضبان المتفرقة .

١٨٤١١ - عَشْتَار ٥ Astarta (5). Astarte, Astarté (F). Astarte (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الخياشم وفصيلة العثتاريات. انواعها المعروفة ٢٠ منها الغابرة والمعاصرة . المعاصرة منتشرة في جميع بحار البلاد الباردة [[ اصدافها صنيرة ، يكثر فيها الشكل الصيواني . مصاريعها متساوية الاطراف، دقيقة التسنين الحتاري، يعلوها تحزيز طوق نحيل يستمر حتى القنة . مثاعبًا ثناثية ، طليقة ، مستطيلة . الوانها زاهرة ، يكثر فيها الاحر والوردي || تعيش مفمونة في الرمال المغمورة بالماء .

۱۸٤۱۲ - عَشْتَارِيَّات ٥ Astartidae (5). Astartidés (F). Astartidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشيم. أجناسها وانواعها قليلة العدد ، منها الغابرة التي تمتد متحجراتها من الاراضي السيلورية الى الثالثيــة ومنها المعاصرة المنتشرة في جميع بحار البلاد الباردة || اصدافها صنيرة الحجم ، صبوانية الشكل ، متساوية المساريم ، دقيقة التسنين الحتاري || اعرف اجناسها واشهرها العشتار.

#### ١٨٤١٣ - عُشْتُ ٥٥ Dianelle (F). Dianella (E).

جنس نباتات عشبية معمرة جادحة من فصيلة الزنبقيات. منبتها تسمانية وبعض مناطق استرائية . ارومتها رئدية . أورأقها متقابلة ، ثناثية الصف ، خيطية الشكل ، اسدة، دائمة الاخضرار . ازهرارها عثكولي التجميع . ازهارها معتدلة الحجم ، مداسية البتلات المنبسطة النجمية الشكل، التبنية العروق صداسية الاسدية المستضخمة الإطراف ال تزرع التزيين. ترغب في الاتربة المتوسطة الاندماج الوافرة العناصر الغذائية والعضوية || اشهر انواعها المعروفة ألاربعة التالية ؛

## ١٨٤١٤ - عُشْتُرَة تسسْمَانية ٥٠

Dianella tasmanica (S). Dianelle de Tasmanie (F). نوع من العشترة . منبتها جزيرة تسانية . تعلو من ١٢٠ الى ١٥٠ سم. اوراقها تطول من ١٠٠ الى ١٢٠ سم. وتعرض من ٢٠ الى ٢٥ مر. ازهرارها عثكولي التجميع، كبير القد ، كثير الفروع والشعب . ازهارها الى الزّرقة الزاهية . ثمارها عنبية ، زرقاء اللون ، متدلية || تنويرها ميفى .

#### Dianelle bleue (F).

نوع من العشترة . منبتها بعض مناطق استرالية . تعلو من ه الى ٩٠ سم. او راقها كثيرة العدد . عصفية الشكل ، تطول من ٢٥ ألى ٣٠ سم. وتعرض من ١٢ الى ١٨ مم. ازهرارها عثكولي التجميع قليل الانفراج ، قصير الفروع. ازهارها إلى الزرقة العابقة الجميلة . تمارها عنبية متدلية || تنويرها يستمر من اذار الى حزيران.

#### ١٨٤١٦ - عُشْتُراة صَفِيلَة الورَق ٥

Dianella faevis (S), Dianelle à feuilles lisses (F). نوع من العشترة . منبتها بعض مناطق استرالية . تعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. او راقها عصفية الشكل ، صقيلة النصل، شديدة الحضار ، تطول من ٣٠ الى ٥٤ سم. وتعرض من ١٢ الى ١٨ مر. ازهرارها عثكولي التجميع ، هرمي الشكل. ازهارها الى الزرَّفة السمانجونية , ثمارها عنبية ، ليلكيُّه اللون ، متدلية || تنويرها ربيعي .

## ١٨٤١٧ - عُشْتُ كَهُ مُلْتَقَةً الدَرَقِي ٥

Dianella revoluta (5). Dianelle à feuilles enroulées (F).

نوع من العشترة. منبتها استرالية. تعلو من ٦٠ الى ٩٠ سم. اوراقها عصفية الشكل ، جامدة النسيج ، مالسة الحفاف، سلتفة ، تطول من ٧٠ الى ٨٠ سم. وتعرض من ٢ الى به سم. ازهرارها عثكولي التجميع أ ازهارها الى الزرقة الساوية . ثمارها عنبية زرقاء اللون ∥ تنويرها يستمر من تموز الى آب .

#### ١٨٤١٨ - عشده Séquelle (F). Gang, Crew, Set (E).

العشد ما محل بالانسان من علة سبها مرض اصابه او عملية جراحية أجريت له .

١٨٤١٩ - عند Dime (F). Tithe, Dime (E). هو جزء من عشرة يقتطم من انتاج الارض ويدفع الى ولي الامر ضريبة عن الارض .



عشة المسك



عشبة المن



عشترة تسانية



شقة سبذولة

Calotropis (5). مشر - 1A&T - 1A&T - 2Ama -

١٨٤٢١ - عيشترق يعرف بابي سلام ، أطلبه .

Préfoliation, Vernation (F). وعَشْرُ فَلَهُ اللهِ - ١٨٤٢٢ Vernation (E). هي الترتيب القمولي اي انتظام الاوراق داخل البرعة

الوَّرْقِةِ . ۱۸۹۲۳ - عِشْرِقْبِيَّاتِ ٥ - ١٨٩٢٣ - Circoaceae (S).

Circiacosa (P). Circascosa (P). "
فسيلة 'ناتية' كانوا يعرريا في الصنيف السابع
كسيد من فسيلة الاحدوريات، وهي من ذوات الفلتين
عديدة المالات. اجتابها الربية والواجها في ٣٦ إلى الملكن المالية عالمالية المالية المال

Décimal (F). Decimal (E). عشري ي مطلق على القيامات والحسابات المرتكزة على عشرة.

Hedera (S. Lierre (F). by (E). تشكّلُت - ۱۸۲۷ - بطره النافها نحو جنس ابتات معبوة من فسيلة الاراليات. البطها نحو جبعه لياتات معبوله المنظورية ، منظمها بري منظمة الخطارية المنظمة الخطارية المنظمة الخطارية المواجهة الخطارية المواجهة متعودي أو الجلي الارتكار. أواباط مصدور الله التحديد المنظمة الم

Hedera colchica (S). عَشْقَة كُلُشْيِد - ۱۸٤۲٦ Lierre de Colchide (F).

جنبة جادحة ليفية متسلقة تطرار من ال ٢٥ م. اوراقة ثلاثية او خاسية التفصيص، نصلها يطول فو ١٢ مر. ويعرض نحو ١٠ معاليق ازهارها وإهبا كثيفة الحراشف الصفر اللون !! ازهرارها يستمر من تموز الل ايلول.

### ١٨٤٢٧ - عَشْقَة كَنَارِية

Hedera canariensis (S). Lerre des Canaries (F). جبت مبر وتية ليفية متسلقة تعلول من ٣ الل ١٥ م ، او راقها ثلاثية او خاصة التنميس ، كيرة القد ، غلية الشكل تعرض من ١٥ الل ٢٠ مر، معاليق ازهارها والمما حرشفية اللحاء ، نجمية الحراض الطمارة اللان عناقيدها

الزهرية رهلة مستطيلة || ازهرارها يستمر من آب الى تشرين . ١٨٤٧٨ - عَشْقَة مَبِنْدُولَة \* ، قَسَوْس مُكَسَلَقَ ١٨٤٧٨ - الطedera helix (S). Lierre commun (F). Hedera, com-

mon Ivy (E), Gemeiner Efeu, Epheu (O). Edera, Ellera, Verna, Verola, Vite near (I).

م تب مروية ليفية مسلماة تعلق من براية المسلمة ال

۱۸٤۲۹ - عَشُوُف ، Arbre sec (F). Dry tree (E). العشوف هو الشجرة اليابسة .

Pyrénomycites (f). مَشَوُّهُوَّات أَنَّ مَشَوُّهُوَّات أَنَّ مَشَوُّهُوَّات أَنْ مَشَالًا اللهِ أَنْ الشَّمِيات ورقة الشَّمِيات ورقة الشَّمِيات تعيز بقي باب من الكاتمة أو بانقلاق بوغ واحد من الوّو وقت بعد تمام أدواك ، أما أصلبا فينيطة وقد تكون فرية أو مركمة !! اجتابها والرامها طديقة تجمعها ثلاث ممارً وهي السخابيات والسنانيات والسنانيات والسنانيات

Cri de l'hyène (F). - عَشير - ۱۸٤٣١ Cry of the hyena (E). . . الشير : صوت الضبر

Agapornis (5). \* عَشْيق \* ۱۸٤٣٧ Agapornis, Inséparable (F). Love-bírds (E). • المنادات معاند النادات معاند

طائر رسيد إلجلس والنوع من زعائف البيغارات. مولمة سلح جع منائب أفريقة الوسطى ويزيرة مفسكر الله بيش الأ ذكرا والتي أن فريية بالشار اليلاد الحارة والمتعالة الحارة لائه منشرة في بحيرة القائد والمتعالة الحارة لائه منشرة النائب والمجلس منشرة الناء في القديم والاحتماز المائلة والمتعالم المتعالم في المتعالم المتعال

١٨٤٣٣ - عَصًا اللهَ هَب مو قضيب الذهب، اطلبه.

۱۸٤٣٤ - عَصًا الراعي ١٨٤٣٤ - ١٨٤٣٤ عصا رأسها اجون كالملعقة يستعملها الراعي لقذف الحجارة .

١٨٤٣٥ - عَصَا الراعي

هي القردب نبات بري وتزييني ، اطلبه .

١٨٤٣٦ - عَصَا الراعي الزَّبَّاء مي الندار ، اطلبه .

١٨٤٣٧ - عَصًا هِرِمْيِس ﴿ مِي الحلبوبِ ، اطلبه .

١٨٤٣٨ - عَصَا يعقوب حو الغيتومه السنبلية، اطلبها .

مُسُطَّرَ - مُصَاب ، مسوَّاك الرَّاعي، مُسَطَّرَ - ۱۸٤۲۹ Lepidium (S). Passerage (F). Dittender (E). Senfkraut (D). Lepidlo, Peperella (I).

جنس نباتات عشبية برية معمرة من فصيلة الصليبيات.



انواعه نحو ٧٠ اعطانها حيم البلاد المتدلة الحرارة . جذررها وشعية مدادة . سوقها دقيقة منتصبة . اوراقها معنقة ، متعاقبة ، نصلها سيك الصفحة ، سرح البشرة . ازهرارها عثكولي التجميع، طرفي الارتكاز ازهارها صغيرة القد بيضاء اللون أو صفراً. ثمارها خريدلية . اثهر انواعه العصاب العريض الورق

١٨٤٤ - عُنصاب عَريض الورَق \*

Lepidium latifolium (S). Grande passerage, Moutarde des anglais, Cresson à arges feuilles (F). Pepperwort, Green mustard (E). Pfefferkresse (D). Lepidio ibride, Erba mostarda (I).

نوع من العصاب وهو عشبة برية طبية معمرة مبذولة في الإماكن الظليلة المشبة . ساقها تعلو من ٤٠ أل ١٢٠ . او راقها قلبية الشكل . ازهارها صفراء اللون. منافعها الطبية كثبرة وهمي مضادة لداء الحفر ويقال آنها تشفى من الكلب.

Heterodon (S). ١٨٤٤١ - عَصَّالِهَ ، حَوَّفَتُ Hétérodon (F). Heterodon (E).

حنس حبّات بيوضة من فصيلة الحنشيات عادمات الاخاديد والسموم , اتواعها المعروفة نحو عشرة , اعطانها بعض المناطق الحارة من العالمين القديم والجديد أأ جميعها صغير القد اطوالها تراوح من ٥٠ الى ٥٥ سم. اثوابها مطوقة او مبلَّقة او مجذَّعة بالاسود والجؤوي والأحمر . رؤوسها شبه مجروطية الشكل، رفيعة المخاطر . اذنابها مستدقة الاطراف ال قوتها الحشرات والدويبات والضفادع والعظاء والفتران والعصافير وبيضها إإ اعرف انواعها واشهرها العصابة

١٨٤٤٢ - عَصَّابِلَة مُتُوَّجِلَة \* ، حَوْفَتْ مُتُوَّج Heterodon diadema (S). Hétérodon diadème (F). نوع من العصَّابة . موطنها بلاد الجزائر والمغرب . تألف البرآري والادغال قوبها الحشرات والدويبات والعظاء والفئران || جسمها يطول نحو ٥٠ سم. رأسها شبه مخروطي الشكل رفيع الحلم عيناها صغيرتان ، ماسحتان , ثوبها الى الصهبة يعلوها تعصيب اسود عند من الرأس الى طرف الذنب . عصبة رأسها تمتد الى الجبهة فتبدو كالتاج . بطها الى السمرة الحنطية || تعتبر من الحيّات المفيدة اللامةذية .

Consanguinité (F). قَرَابَة ٥ ، قَرَابَة ١٨٤٤٣ Consanguinity (E).

طريقة اصطفاء خاصة باصلاح ألنسل أو بتثبيت بعض الصفات المميزة قوامها تسافد الآقارب المنتخبة دون مراعاة درجات النسب .

١٨٤١٤ - عُصَارَة Jus (F). Juice (E). ما عصم من الثَّار ومختلف الاعضاء النباتية .

١٨٤٤٥ - عُصارَة التبغ Jus de tabac (F). Juice of tobacco (E), نقيم اوراق التبغ وهو غبي بمادة النيكوتين العنصر القلوي النَّمَالُ فِي التَّبْغِ . يستعملُ فِي مكافحة الخشرات الخصها

١٨٤٤٦ - عُصَارَة حَلْبُويَّة Suc cellulaire (F). Cell-sap (E).

١٨٤٤٧ - عُصارَة متعد بنّة Suc gastrique (F). Gastric Juice (E). سائل حامضي التركيب ، يحوى بُعض الفسفاتات

والكلوريدرات القلوية والهضمونات، يفرزه غشاء المعدة، يصلح خاصة لهضم المواد الآحية. ١٨٤٤٨ - عُصَارَة معه بيَّة Suc intestinal (F).

intestinal juice (E). سائل حامضي التركيب وظيفته متابعة عمل العصارة المعدية ف عضم الطعام واستخلاص مواده الغذائية .

١٨٤٤٩ - عُصادَة نَوَويلة Suc nucléaire (F). Nuclear sap (E). راجع سائل نووي.

ه ۱۸٤٥ - عُصَافيَة - ۱۸٤٥ (F). Shell, Pod (E). هي مجموع العصفات والعصيفات الّي تنفصل عن الحب

عند الدراس. ١٨٤٥١ - عَصَّافَة ٥٠ Osphya (S).

Osphye (F). Osphya (E). جنس حشرات من فصيلة الشرهوفيات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعها المعروفة تسعة منتشرة في جبال البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها مستطيلة الشكل، معتدلة التبطيط، تطول من ٦ الى ٩ م. رؤوسها صغيرة، مستطيلة الاخطام . عيومها بارزة . تأشيرها متوسطة القه . الدمسها الفكية كبرة. قروبها الاستشعارية خيطية ، مستنة كواسلها مقببة الشكل بطوبها مستديرة المؤخر . اغمادها تلجف البطن باستثناء الطرف المستدير , قوائمها نشيطة . تتمنز بافخاذ قوائمها الحلفية البالغة الضخامة .

اثوابها ملونة || الحشرة الجملانة واشعة ومحاضلة . أما Scare pourpré (F). ۱۸٤٥٢ - عَصَافِيري سمكة بحرية تدعى درة البحر ، اطلبها .

البرقة فشكارة او فانجة .

١٨٤٥٣ - عَصَال ٥٠ Ceblepyris (S). Céblépyris, Echenilleur (F). Ceblepyris (E). جنس طير من الجوائم وفصيلة المذبابيات. مهده بعض مناطق البلاد الافريقية , انواعه قليلة العدد . قوته الحشرات ، اخصها الاساريم والبرقات ولا يعف عن الثار الناضجة من برَّية وزراعية || جسمه متوسط القد . ذنبه رتاجي الريش المستطيل ، الفارق الطرف . بعض ارياش أفنيكُه جامدة التركيب مدببة الاطراف الشائكة || ثوبه متباين الالوان . وأمه احر . محسراه الى السعرة العابقة . سباله أسود . ظهره الى الربدة الحنطية المواج . جناحاه الى السواد الاسفع. صدره وبطنه ومؤخر ظهره وقاعدة ذنبه الى الربدة الحنطية الموشمة بالاسود || يدثن عشه في الاشجار الرفيمة. الانثى تحضن نحو اربع بيضات ترخيمها يستمر نحو ثلاثة أسابيع

تقوم به الانثي دون الذكر الذي يؤمن لها الغذاء. ١٨٤٥٤ - عصامة ٥ Immunologie (F). Immunology (E).

علم يبحث في مقاومة الجهاز العضوي الحى لتعديات الأوصام المختلفة .

Immunologique (F). ٥ ١٨٤٥ - عصامي ٥ Immunologic (E). نمت تمريفي يطلق على ما هو مختص بالعصامة .

مصاب عريض الورق



عضاية متزجة



١٨٤٥٦ - عقب Nerf (F), Nerve (E), هو الوحدة الى يتكون منها الجهاز العصبي في الجسم الحيواني. وظَّيْفَتَهُ تَنظَمُ وَتَكْبِينُ عَمَلِياتَ اجْهَزَةَ الْجُسُمُ والسَّيْطَرَةَ عَلَيْهَا واخضاعها ال مختلف احساساته . ج أعصاب .

١٨٤٥٧ - عَصَب Nervure secondaire (F). Secondary nerve (F) هو في أوراق النبات الوعاء النسغي الواصل ما بين العرق والثم بان . اما ترتيب اوعية الورقة فهو ضلم وعرق وعصب وشريان || والعصب في رواشن بعض الحشرات يحتل المرتبة الثانية بعد العروق.

١٨٤٥٨ - عتصف

العصب غيم احمر تراه في الافق عند مغيب الشمس. يقال عصب الافق أي احمر".

١٨٤٥٩ - عَصَب راجع اسطراغالوس نوارس.

Bistournage (F), Castration (E), - 1At7. طريقة في الحصاء تفتل فيها حبال الحصى ولا تسلُّ فتضمر

Nerf ophtalmique (F). عَصَب بِصَري - ١٨٤٦١ هو العصب الختص بالبصر . . Ophthalmic nerve (E).

١٨٤٦٢ - عَصَب حَرَكيّ Nerf moteur (F). كل عصب اختصاصه الحركة . Motor nerve (E).

١٨٤٦٣ - عَصَب حسيًّ Nerf sensoriel (F). Sensory nerve (E).

هو العصب الذي ينتمي الى جهاز الحس. ١٨٤٦٤ - عَصَب حَنَيْجَرِيّ Nerf laryngé, N. larynglen (F). Laryngeal nerve (E).

كل عصب خاص بالحنجرة . ١٨٤٦٠ - عَصَب راتويّ Nerf pulmonaire (F). Pulmonary nerve (E). العصب المرتبط بالرثة .

١٨٤٦٦ - عَصَب ستمعيّ Nerf acoustique (F). Acoustic nerve (E). المصب الحاص بجهاز السمم.

١٨٤١٧ - عَصَب سَنْخيي ، عَصَب لُخُرُوبِي Nerf alvéolaire (F). Alveolar nerve (E). العصب الحاصُ بنخاريب الاسنان.

١٨٤٦٨ - عصب شمتي Nerf olfactif (F). Olfactory nerve (E). العصب الحاص بحاسة الشر.

١٨٤٦٩ - عَصَب عَضُد يُ Nerf brachial (F). Brachial nerve (E). العصب الحاص بالعضد .

١٨٤٧٠ - عَصَب فيحَفي ، عَصَب مُخَى Nerf cranien (F). Cranial nerve (E). العصب الحاص بالجمجمة .

١٨٤٧١ - عَصَب مُبعد Nerf abducteur (F). كل عصب اختصاصه الآبعاد . . Abducent nerve (E).

۱۸٤٧٢ - عَمَت نَظَرَى Nerf optique (F). Optic nerve (E). العصب المختص بالعين.

Plante volubile (F). عَصْنَة ، عَطْفُة - ١٨٤٧٢ Volubile plant, Twining plant (E), كل نبات عارش يلتف على غره .

١٨٤٧٤ - عُصْبِكَ السُوس من الشير ، اطلبه .

١٨٤٧٥ - عُصْلَة القَلْب هي الهيوفاريقون المعروف ، اطلبه .

١٨٤٧٦ - عَصَبِيَّات الجينَاح Neuroptera (S). Névroptéroides, Névroptères (F). Neuroptera (E) Netzflügler (D).

طبقة حشرات من شعبة الحسدليات تشمل ثلاث رتب وهي سادلات الاجنحة وشارفات الاجنحة وشبكيات الاجنحة " اما فصائلها واجناسها وانواعها فكثيرة العدد جميعها من الحشرات النافعة | تحليتها : حشرات تامة التطور محنحة ، اجنحها غشائية متشامة . رووسها وزامها كبرة القد. اخطامها قارضة . ارساغها خماسية العقل. ملامسها الشرجية جدعة . يرقائها مفترسة قوية التآشير .

١٨٤٧٧ - عَصَبِيَّة الأجنحة Névroptère (F). Neuropteral (E). هي كل حشرة تنتمي الى طبقة عصبيات الجناح .

۱۸٤٧٨ - عَمند Sperme animal (F).

Animal sperm (E). العصد هو الشلخ اي افراز الغدد التناسلية عند ذكور الحيوان .

١٨٤٧٩ - عصر ، اعتصاد

Expression, Pressurage (F). Expression, Pressing(E). هو كبس الشيء لاستنزاف عصارته . ١٨٤٨٠ - عَصَر

Epoch, Period (E). أمد من الزمن . ١٨٤٨١ - عَمْر الجِليد

Epoque, Période (F),

Période glaciaire (F). Ice age (E).

Foulage (F). Fulling (E). عَصْر العنب - ١٨٤٨٢ سحق العنب واستخراج عصارته . ومهم من قال هرس

١٨٤٨٣ - عَصْر حَجَريَ Age paléolithique, A. de la pierre taillée (F). Palaeolithic age (E). هُو الدور الظرَّاني، اطلبه .

١٨٤٨٤ - عُصِعْصُ ، عُصَعُوص طرف الذنب وقد شاع اسناده الى طرف ألية الغم . ج عصاعص .

١٨٤٨٥ - عَصَف ، قر ف Ecimage (F). Topping, Pollarding (E).

اقتطاع بعض قبن النبات اخصها القبن الحامية , وعندما تكونُ الغاية من العصف اقتطاع الازهرار فهو الحصي. ١٨٤٨٦ - عَصَفَة

Pampe (F). Blade (E). ورقة الزرع وبمظم النباتات النجيلية . ج عصف .

Bouquet (F). Aroma (E). عصفية الخيمر - ١٨٤٨٧ ريح الحمر . يقال ان للخمر عصفة مستحبة .

١٨٤٨٨ - عُصَّفُو هو فرطم الصباغين، اطلبه.

Oiseau (F). Bird (E). عُ**صُفُور** قال حزة: سمي عصفوراً لانه عصى وفر . والعصفور اسم شامل لجميع الطيور الصغيرة القد . الانثى عصفورة والجمع عصافير . قال الشاعر :

«كعصفورة أي كف طفل يسومها حياض الردى والطفل يلهو ويلعب »

Bec-figue (F). - عُصَفُرر التين ام شائع يطلق عل بعض المصافير من آكلات التين كأن قلندة وغيره.

١٨٤٩١ - عُصُفُور الجُنَّة مر الحطاف ، اطلبه .

Prunella (5).

Accenteur (6). Accenteur (6). Accenteur (7). Accenteur (7). Accenteur (8). Accen

١٨٤٩٣ - عُصْفُور الشَوْك الجَبَلَى \*

Prunella collars (5). Accenteur alpin, Pégos (7).

طائر آبد فخو (۱۸ م. پشتر پخجنج جنامه و بیاشی
طائر آبد فخو (۱۸ م. پشتر پخجنج جنامه و بیاشی
عقد وطرف دفته. یافت اجابان روت اطرحیه و روز در البتاتات
الربه الحصها النواد الا یعنی فی الاوض و بین شخالید
السخور. الارش تنصم من ما لگل ۲ بیشات علی مرتب
السخور. الارش تنصم من ما لل ۲ بیشات علی مرتب
السخور. الارش تنصم من ما لل ۲ بیشات علی مرتب

١٨٤٩٤ - عُصُفُور الشَوَّك الصَغِير \*

Prunella modularis (S). Accenteur moucheté, Ac. mouchet, Mouchet chanteur, Traine-bulsson (F). Hedge-sparrow (E).

طائر آبد طوله نحو ۱۵ س. قریه عادم البیانی تعلق شعبة مسابیج توقیم اصر الفات الحلاق ولادهال والسیاحات واحلج السنور والتوب، قوته الحفرات الاحقال ها الخار التابه والاراحية ال بعثن في لاحقال والانجار القناء، الائي تضغ من ما لما 2 بيضات على مرتز في السنة المرة الاراد إلى إدار والتابة في تموثر الكريش يوم من ۱۲ الله 18 يومل أوقد يشرك فيه الذكر.

۱۸٤۹ه - عُمُضُور فَأْرِيّ - ۱۸٤۹ Oiseau-souris (F). طائر يدعي الحَنَّوْر ، اطلبه .

۱۸ ؛ ۱۸ - عُمُصُفُور ماسيي ، Oiseau-diamant (F) طائر من فصيلة الصرديات يدعي روتش ، اطلبه

Organe copulateur (F). عُصَعُول - ١٨٤٩٧ Copulatory organ (E). شوار ذكر كل حشرة مجنحة واختمها الجراد

۱۸ ؛ ۹۸ - عصل ۱ - Scorpioide (F). Scorpioid (F). و ۱۸ ؛ ۹۸ - ۱۸ ؛ ۹۸ اکان شکله شکل ذنب المقرب بالالتواء والتحجين .

۱۸٤۹۹ - عَصَلَ - ۱۸٤۹۹ عصل الكلب والذتب والثبلب : بال

Rhododendron (S). عَصَلَ - ۱۸۰۰ Rosage, Rhododendron (F). Rhododendron (E). Rosebaum (D). Rododendro (I).

جلس نباتات معرة برية وتربينية من نصيلة الخلنجيات. انواعه المعرفة نحره ١٧ منها الانجار والمنجرات والجنبات. اروائها معتقة جلمية النصل. انهارها خاسمة البيلات بارزة الاسدية التخديم الكثيرة العاد. واحدثه صصلة إلى اغير انواعه الزاعية لما يتبر.

١٨٥٠١ - عَصَلَة أَفْغَانِيَّة

Rhododendron colletianum (S), Rosage de l'Afghanistan (F).

جنة سبروتية تعلو من ٢٠٠٠ الى ٢٠٠ مـ ساتها ولروبها تنظيم المنظم ولروبها ساتية ولروبها بساتية تعلول من ٥ الى ٨ سم نصابها خلي السفحة المنظم أن طل الملحدة اللارة ، وربها خيبة الإنفاء ، قطل الواحدة سام راوح بين ٢ د م م. بالاتها خلية البشرة ، بيضاء اللون ، اوراقها منظم الملون ، اوراقها منظم طوال شهر طوال شهر طوال شهر طوال شهر طوال شهر

۱۸۰۱ - عصلة الشرق "عفار شيعي، يقيّل Rhododendron pontleum (S), Rosage d'Orient (P), بينه مرورة بعل س با ۲۰ م. اوراقها الماني المنهة، دورية تعلق الحرف من ١٠ ما المالها المفضر المواد الماني المنه للواح. زورية تعم من ٣ ال ان اوداد البخميري يملوه وترم المر الا ازمراوما يستمر من ايمان البخميري يملوه وترم المر الدازموال يستمر من ايمان المنحمين يملوه وترم المر الدازموال يستمر من ايمان

١٨٥٠٣ - عَصَلَةَ اليُنتَّان

Rhoddendron yunnannense (S). Rossge du Yunnan (F). جنة مع رقية عنوسطة القد تعلو نحو ٢٠٠ مم. أو راقها الطليعة الشكل فيقة الزام الاخية أن المثال الملاب إفسائها يوليل من ته أل مم. تعلو خانه المثلك المبادء فرميا تقم من مال ما أخرة قطر الواسعة مها نحو م من أيضا أل البياض السائم تعلو مشعة وربية ورقية حراً الازواراها يستر من أيار الل خريران.

۱۸۰۱ - عَصَلَمَهُ بَاهِرَةُ Rhododendron fulgens (S), Rossge éclatant (F). شجيرة سبروتية كبيرة القد تعلو من ۲ ال ۲ امتار. ساقها

مرير مرونية كيوة الله تعلو من ٣ ال ١ انتار ساتها فرعاء فناء اوراتها بيضية الشكل؛ فعلها يطول نحر ٢٢ سمر صفحت المليا خضواء اللون نالمة أما السفل فحنطية غدية وفلسية ، لوريًا تقم من ١٥ الل ٢٠ نغرة ارجوانية اللون : واهية الملواج ، صغيرة القد || أومراوما

١٨٥٠٠ - عَصَلَة بَحْرِيَّة اللَّوْن

(Abadoderon hypoglaucim (S), Rosage glauque(F).

جنة برونها قليلة الزافر، إدراتها اطليجية تطول بن ه ال

٧ م. نصلها جامد الصفحة ، اصرط البشرة ، جري
الحفاد ، ترويا صوالية الشكل تقم من ١٠ ال ١٦ ال

١٥ مترصلة أتقد لونها الل الياض العاجم الملود عمله 

١٥ مترصلة أتقد لونها الل الياض العاجم الملود محملة 

١٥ الما المراواة يستر طول شهر ايار.



عصفور الشوك الجبلي



عصفور الشوك الصغير



عصلة الشرق

عصلة فاخرة

## ١٨٥٠٦ - عَصَلَة جَرَسيّة

شجيرة جادحة تعلو من ۽ الي ۽ امتار . اوراقها بيضية الشكل مستديرة الطرفين. نصلها يطول من ٨ الى ١٥ سم. وهو الخضر الصفحة العليا اطحل السفلي. نورتها كبيرة القد ، كثيرة الازهار الجرسية . قطر الواحدة منها يراوح بين ٢ و ٣ سم. لونها الى الابيض يعلوه مواج ليلكّي وَحِتَارِ احْمِ || أَ ازْهِرَارِهَا يُستَمْرُ مِنْ نَيْسَانُ الْيُ آيَارِ.

#### ١٨٥٠٧ - عَصَلَةَ خَمَلُكَةً

Rhododendron villosum (S). Rosage velu (F). شجرة سبر وتية صغيرة القد تعلو من ه الى ٦ استار . ساقها وفروعها مالسة اللحاء افنانها وإعناق اوراقها هلبية . او راقها بيضية الشكل مقطومة القاعدة ، مدببة العقصة . نصلها خملي البشرة على صفحتيه طوله يراوح بين ٥ و ٨ سم. نورتها تضم من ٣ الى ه ازهار كبرة القد لوبها الى الحمرة البنفسجية || ازهرارها يستمر طوال الربيع.

#### ١٨٥٠٨ - عَصَلَة ذَهَبِيَّة الزَّهُر

Rhododendron aureum (5). Rosage jaune d'or (F). بجلة معمرة تعلو نحو ٥٠ سم. ساقها وفروعها دقيقة ، مرطاء اللحاء . او راقها سنانية الشكل تطول من ٦ الى ١٠ مم. نصلها فلسي الصفحة السفل. نورتها تضم من
 ٣ الى ٥ أزهار، قطر الواحدة منها نحو ٢ سم. لونها الى ألحضار الذهبي الجميل | ازهرارها ربيعي.

#### ١٨٥٠٩ - عَصَلَة رَفَيْعَة

Rhododendron maximum (5). Rosage élevé (F). شجرة سعروتية حميلة الشكل شائعة الاستعال التزيبيي. تعلو نحو خسة امتار. او راقها ضيقة ذربة تطول من ١٥ الى ٢٠ سم. نصلها اخضر البشرة على صفحتيه . نورتها عذقية الشكُّل، خملية الزناد والمعاليق والاهن، عديدة الازهار، قطر الواحدة منها يراوح بين ؛ و ه سم. لوبها الى الوردي يعلوه توثيم اصفر وتمشَّة خمراء ومشحة خضراء. ازهرارها يستمر من أيّار الى حزيران.

## ١٨٥١٠ - عَصَلَة زَيْتُونيَّة الوَرَق

Rhododendron oleaefolium (S). Rosage à feuilles d'olivier (F). بجلة سبروتية متوسطة القد تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم.

اوراقها زيتونية الشكل تطول من ٣ الى ٤ سم. نصلهًا فضّي اللون احمر الحتار . نورتها تضم بعض الازهار الوردية ، قطر الواحدة منها يراوح بين ٢٥ و ٣٠ م . ازهرارها يستمر من نيسان الى ايار .

#### ١٨٥١١ - عَصَلَة سَمِيرِ نُوف

Rhododendron Smirnowi (S). Rosage de Smirnoff (F). جنبة جادحة تعلو من ٢٠٠ الى ٤٠٠ سم. اوراقها سنانية مدببة تطول من ٧ الى ١٢ سم. نصلها اصفر الضلم، غائر العروق، خلي الصفحة السفلُ ، مالس العليا الزَّآهية الخضار. نورتها تَضَم من ٣ الى ٥ ازهار ، قطر الواحدة منها يراوح بين ٦٠ ٰو ٨ سم. لونها الى الوردي يعلوه مواج لیلکی 🛙 ازمرارها بستمر طوال شهر حزیران

#### ١٨٥١٢ - عَصَلَة صَغيرة الزّهر

Rhododendron micranthum (S). Rosage à petites

جنبة سبروتية صغيرة القد تعلو نحو ١٠٠ سم. ساقها وفروعها غليظة . اوراقها سنانية الشكل، نصلها يطول

## Rhododendron campanulatum (S). Rosage cam-

Rhododendron lutescens (5), Rosage jaunatre (F), جُنبة صغيرة القد تعلو نحو ١٠٠ سم. ساقها وفروعها دقيقة اوراقها سنانية ذربة . نصلها يطول نحو ٦ سم. صفحته السفلي طحلاء اللون ذهبية الحراشف المبعثرة . نورتها تضم من ٢ الى ؛ ازهار ، قطر الواحدة منها نحو ع سم. لوماً آلى الصفار الزاهي || أزهرارها يستمر من شباط الى اذار.

من ٣ الى ٤ سم. صفحته العليا ملساء البشرة خضراء اللون . صَفحته السفل خلية ، فلسية ، غبراء المواج . نورتها خيمية

الشكل عديدة الازهار الصغرة ، قطر الواحدة منها نحو

١٢ مر. لومها الى البياض الناصع | ازهرارها يستمر من

### ١٨٥١٤ - عَصَلَة صُوْفَيَّة الرَّغِب

حزيرانُ الى تموز .

١٨٥١٣ - عَصَلَةَ صَفْ اء

Rhododendron lanatum (5). Rosage laineux (F). شجيرة سبر وتية تعلو من ٣ الى ٦ امتار . ساقها وفروعها وافنانها كثيفة الزغب المستطيل الصوفي الشكل. أوراقها اهليلجية مقطومة . نصلها يطول من ١٥ الى ٢٠ سم وهو خلي البشرة على صفحتيه . نورتها تضم من ٦ ألى ١٠ ازهار لوبها الى الصفار الباهت تعلوه تمشة حراء. ازهرارها يستمر طوال شهر حزيران .

### ١٨٥١٥ - عَصِلَة عطريَّة

Rhododendron fragrans (S). Rosage parfumé (F). بَجُلَةً معمرة تعلو من ٢٠ ألى ٣٠ سم. ساقها وفروعها دُقيقة . أو راقها صغيرة اهليلجية الشكل تُطول نحو ٢٥ مر. نصلها اخضر الصفحة العليا ، اسمر السفل الفلسية الحراشف. نورتها علقية تضم من ١٢ الى ١٥ زهرة ، قطر الواحدة منها نحو ١٢ م . عرفها مستحب الرائحة لوبها الى الصفار الباهت || أزهرارها يدوم طوال شهر نیسان .

#### ١٨٥١٦ - عَصَلَة فَاخِرَة \*

Rhododendron calophytum (5), Rosage superbe (F). شجرة سبروتية حميلة الشكل المردني المقطوم. تعلو من ٨ الى ١٥ م ، عروقها وافنائها سرحة . أو راقها سنانية تطول من ٢٠ ألى ٢٥ سم. نصلها ازغب الصفحة السغل، زغبه لبد التجميع، اصغر اللون. نورتها تضم من ه الی ۷ ازمار ، قطر الواحدة منها براوح بین ۵ و ۲ س لونها الى الحمرة القانية الزاهية || أزهرارُها يستمر طوال فصل الربيع .

#### ١٨٥١٧ - عَصَلَة كَرُولِينْنَه

Rhododendron carolinianum (S). Rosage de la Caroline (F).

جنبة سبروتية متوسطة القد تعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم. اوراقها مخروطية الشكل قصيرة العقصة المدببة . نصلها يطول من ٥ الى ٧ سم. صفحته السفلي خلية البشرة طحلاء اللون. نورتها تضم من ٣ الى ٥ ازهار، قطر الواحدة سُها نحو ؛ سم. لونها الى الوردي اللاسم المواج !ا ۖ ازهرارها يستمر من ايأر الى حزيران .

#### ١٨٥١٨ - عَصَلَة كلفورنه

Rhododendron californicum (S), Rosage de Cali-جنبة سروتية تعلو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم. اوراقها سنانية ، تطول من ٨ الى ١٥ سم. نصلها اطحل الصفحة

السفل ، اخضر العلميا ، تحين النسيج . نورتها تضم من ٣ الى ٧ ازهار ، قطر الواحدة منها يراوح من ه الى ٢ مم . نونها الى الارجواني المنعش بالقرمزي || ازهرارها يستمر طوال شهر ايار .

#### ١٨٥١٩ - عَصَلَة مُسْتَدَ يرَة الوَرَق

Rhododendron roundifolium (5). Rossge à feuilles rondes (6).

جية سروقة تعلى نحو لاق احترار اوراقها سنديرة المسافرة المسافرة الموادر الوراقها سنديرة المسافرة المساف

#### ١٨٥٢ - عَصَلَةَ مُشْهُ كَةً \*

Rhododendron hirsutum (Š). Rosage hérissé (F).
علجة مترسة أقد تعلم من ج ال ١٠٠ م. سالها
علجة مترسة أقد تعلم من ج ال ١٠٠ م. سالها
وفروبها دقيقة. إدراقها يضمة الشكل، عظمية القاصلة،
المناف الشكلة أن تعلمها خل البشرة بعلول من ١٥
المناف على المنافضات الواقعي، توريما تعمم بعض
الإدوار السنية اللغة الورية اللون | الزماوها يستمر بالم الم خريران المراوطا يستمر بالم ال حزيرات المراوطا يستمر

## ١٨٠٢١ - عَصَلَةً مُلْتَسَة

Rhododendron ambiguum (S). Rosage ambigu (R). بينة بسر وقية كروة القد نشاط خو ٢٠٠٠ مر. انتائها من المالات الراقها الطلبحية الشكارة بشلها يطلق من ه المالات المراجعة المفادة اللايم تعلوها تحتة يفدية سمواء. توزيها تقم من ه الل ١٠ أوادار جربية لمالاتكارا كرية اللهدة على الواسطة بما نحوه م. لومها الى الصفار اللهدفي | الومراها يستعر طوال شهر

#### ١٨٥٢٢ - عَصَلَة مُمْتَازَة

ARhododenfron Inigne (S), Rossge remarquable (P), شجيرة جادعة خرودية الشكل تعلق من مرين ال صحة استار أبواتها ستالية تطول من A لك 11 مر. نصلها جيل الحضار اللاحم البشرة. نورجها نضم من A لك 11 أوخار ، تعلق الواسعة مها براوح بين ك و و ع م. لوجها الى البياض المؤخر بالوردي اله أوخرارها يستمر طوال فعمل الربيع . (2014 - حَصَمَلَكُ مَهِكُ مُنَّةً .

Rhododendron ciliatum (5). Rosage ciliá (F), علة كيرة الله سروية تعلق من ه أن ١٠٠ ص. رابقا سناية الشكل عنية السمل به بهة الرابة الاغير ، طيفا نحو ه م. صفحها العليا نامة البدة خضراء اللون. صفحها الشلق عنية، موفقه عهنة، طحلاء اللون. نورتها تضم من فرقين الى ست ازهار، قطر المواحدة شها رابطي بونع و ه م ه اا انورادها

۱۸۰۲۶ - عَصُوف (E). Vent violent (F). Strong gale (E) - عَصُوف المعادن والنصيف : الريح الشديدة .

#### ١٨٥٢ - عَصَويَّة ، ذَيْلُ القُلطّ

يستمر طوال شهر نيسان .

Phieum (S). Fiéole, Phiéole (F). Cas stall grass (E). جنس اعشاب مرعوية برية وزراعية من فصيلة النجيليات، انواعه المعروفة ١٠ جميعها شطئية. سوقها دقيقة منقصة. عصفها سناني مستطيل. ازهرارها سنيل التجميع، اسطواني

الشكل، لبد الارتكاز . تكثر في المروج و في معظم الاراضي الرطبة من اقاليم البلاد المعندلة .

## ١٨٥٢٦ - عَصَوِيَّة المُرُوحِ \*

Phleum pratense (5). Fléole des prés, Massette, Timothy (F). Cat's tail, Herds grass, Timothy grass (E). Timotheelieschgras, Timotheegras (D). Codo-

Mins, Flee del præt, Erba di Timoteo ().
أشهر انواع السمورية وإحسبها علماً وأوزها انتاجاً مجود أن التأوي بالإشتراك مع المغل ومختلف النباتات القرية .
رضي في الإقام الممتدلة والأثرية الطبيعة الرسلية المتوسطة الانتصاف الانتحاج.
الانتماج. ثمة حيد السنت تستلفة الحيل والإبقار والغم.

المورد (F). Juteux (F). Juicy (E). عصير ، معصار کثير المصير او الرب .

١٨٥٢ - عَصِير ، عُصَار . ١٨٥٢ - ١٨٥٢ - ١٨٥٠ سائل سكري يستخرج من بعض البار كالعنب والنفاح ، الخ .

Verjus (F.) Verjuice (E). محصير م ١٨٥٢٩ عصير حب العنب في طوره اللنفوق الحامفي . يستممل في تحميض الشرابات السكرية وفي صناعة الحودل، وقد يضاف الى الحسر لتزييد حوضها فيا لو دعت الحاجة .

١٨٥٣٠ - عَصِير الدُّبُّ مو القطلب الشائع، اطلبه.

۱۸۵۳۱ - عَصِير اللَّـانَ " Cuvée (F). Tubful (E). مَصَير اللَّـانَ من عصير .

Ligidaria (S). Ligudarie (F). مُصُمِّعُتُ منها الدركات . الواقع جيس بناتات حقيقة بعدون مسئلة الدركات . الواقع تحريق المنع العالم ، موقعة أدرية المنع العالم ، موقعة أدرية المنتقبي بالازهرار . أدراقها جلرية الانتقاب كورة تتابات تلافاته رؤسي المنتقب المنتقب المنتقب المنتقب تتابات تلافاته رسيمة الشدن إيضه أن المؤلمة الواقع الواقعة المنتقب المنتقبة الشركيب المكني | الموقع الواقعة المنتقبة الشركيب المكني | الموقعة الواقعة المؤلمية المنتقبة الشركيب المكنية المنتقبة المنتقب

#### ١٨٥٣٣ - عُصِينف الفضاب \*

Liguisre des coteaux (5). Liguisre des coteaux (5). ورقع تعلم تحليق المدر برا المستويد المدر برا المستويد المس

#### ١٨٥٢٤ - عُصَّيف بَحْرِيُّ اللَّون \*

Ligulare glauce (5). Ligulare glauque (5).
بوع من الدعيق المدر ساقة سرعة تعلو نجو (5).
اوراق قلية الشكل تطول من •ه ال ۱۷ سم، فسالم.
باهت الحضار سميك السخمة . ازهراو سنيلي التجميع
رؤيساته الزهرية ذهبية اللوذ || توره يستمر طوال شهر

Ligularia sibirica (5). عُصَيْف سيبرية - ١٨٥٣٥ Ligularie de Sibérie (F).

نوع من العصيّف المعمر . سأقه سرحة تعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم. اوراقه كبيرة القد تعلول نحو ٤٠ سم.



عصلة مشوكة



مصوية المروج



عصيف الهضاب



عصيف بحري اللون



عصيل النجيليات

سنبلية التركيب، قطرها يراوح بين ؛ و ه سم. لسيناتها ثنائية التخريم تبدو كأنها مزدوجة || تنويره يستمر من تموز الى آب. ١٨٥٣٦ - عُصِّيْف كَبِيرِ الوَرَق

Ligularia macrophylla (S). Ligulaire à grandes

نوع من العصيف المعمر . ساقه زباء تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم. أوراقه اهليلجية الشكل تطول من ٤٠ الى ه ه سم. نصلها الى الخضار الازرق المواج. ازهراره سنبل التجميع، روريساته الزهرية كبيرة القد،حنطية الاقراس، صغر اللسينات | تنويره يستمر من تموز الى آب.

وتعرض نحو ٣٠ . رؤيساته الزهرية ذهبية اللون،

Ligularia japonica (S). عُصِّيف ياباني - ١٨٥٣٧ Ligulaire du Japon (F).

نوع من العصيف المعمر . ساقه سرحة تعلو نحو ١٥٠مم. اوراقه كبيرة القد سباعية او تساعية التفريض. نصلهًا عابق الخضار سميك الصفحة . ازهراره عنقودي التجميع . روًيساته الزهرية صفر الاقراس، حمر اللسينات، كَبَيرة القد، قطرها نحو ٩ سم ॥ تنويره يستمر طوال فصل

Glume (F). Husk, Chaff (E). عُصَيْفَة - ۱۸۰۳۸ قنابة تحيط بسنيبلة النجيليات وهما عصيفتان لكل سنيبلة .

١٨٥٣٩ - عُصَيَّفينُوكَ مَى البِسا ، اطلبِها .

١٨٥٤٠ - عَصِيلُ ٥ Sclerospora (S). جنس قطور تجهرية من عمارة الوصنيات وفصيلة الصنائيات . يتميز بقصر خيوطه البوغية وقلة تشعمها وكبر بييضاتها واستدارة مراشفها || انواعه المروفة قليلة أشهرها عصيل النجيليات

١٨٥٤١ - عَصِيلُ النَّجِيلُيَّاتِ ٥ \*

Sclerospora graminicola, S. macrospora (S). فطر مجهري من العصيل يتميز باسوداد بييضاته الكبيرة الحجم التي يبلغ قطرها نحو ٦٠ مي. ﴿ يُرَكُّبُ شُرَانُكُ الحنطة والذرة وقد يتعداها الى الازهرار . مظهره الحارجي سقم وأصفرار ثم تبقيع النصال وقد يؤدي الى الجعثنة وأتملاص الازهار

Feuilles des arbres (F). Leaves (E). عقصيم - ۱۸۰٤۲ العصيم: هو ورقُ الشجر.

١٨٥٤٣ - عَضًا ، عَضَّى Lotir (F).

قسم الارض الى عدة عضون . . (To divide into lots (E

١٨٥٤٤ - عَضَّانَة فَضَّـَّة \* Lepidopus argenteus (S).

Lépidope argenté, Argentin (F). Argentine (E). سمكة بحرية مفترسة بيوض من فصيلة السيفيات شائكة الزعانف. اعطانها اغواط ونقاف البحر الابيض المتوسط || جسمها مستطيل الشكل ، مبطط الجرم كنصل السيف يطول نحو ١٤٠ سم. ثوبها الى الزرقة يعلوها مواج وردي ورقشة فضية تتخلُّلها نقط ذهبية . رأسها وظهرها اعبق خضاباً من ايطليها وبطنها || رأسها شبه اسفيني الشكل مستطيل الحطي شدقها كبر . اسنانها كثيرة ألعدد منها الثابتة والمتحركة والذربة والمنعقفة || عيناهـ كبرتان

الذيلية هلالية الطرف | لحمها متوسط الصنف ، مأكول . ١٨٥٤٥ - عضادة ، ألبداد

جهاز التخطيطَ يستعمل في المساحة وهو مركب من مسطرة لها مصوبتان شاقوليتان موجهتان بالتوازي مع حافة

ذهبيتا الحدقة المطوقة بالابيض زعنفتها الظهرية مستطيلة

قاطية . زعنفتها الشرجية خط من المناخس الذربة . زعنفتها

١٨٥٤٦ - عُضًار Loranthus schimperi (S). نوع من الحضال يزرع للتزيين . راجع حضال .

١٨٥٤٧ - عضاه

طوفها .

العضاه:﴿ كُلُّ شجر يعظم وله شوك. وما صغر من شجر الشوك فهو العض". وما ليس بعض" ولا عضاه من شجر الشوك، فالشكاعي والحلاوي والحاذ والكب والسلج. الواحدة عضاهة وعضة .

١٨٥٤٨ - عُضَاهِـة ٥ Organisme (F).

هي الجهاز العضوي الذي يميز الاجسام الحية من الجاد. ١٨٥٤٩ - عُضَاهِي ، مُعَضَّى ، مُعَضُونَ

Organisé (F). Organic (E). ١٨٥٥٠ - عَنَصْبُ العنب: هو العجل عند طلوع قرنه.

١٨٥٥١ - عَضَية \* ، عشية السكار

Silphium (5). Silphe, Plante au compas, Silphide, Silphie, Silphion (F). Compass plant, Bastard chrysantemum, Polar plant (E). Geschlitzte Tassenpflanze (D). Silfio (I).

جنس نباتات جنبية تريينية معمرة من فصيلة المركبات. انواعه ١٢، اعطانها العالم . سوقها دماعة عصارتها راتنجية . اوراقها ضمية التجميع . أزهارها رو يسية كبيرة القد صفراء اللون . بزورها مفلطحة ومجنحة || اعرف أنواعه وأشهرها

١٨٥٥٢ - عَنَضَبَة لُلاليَّة الورَق

Silphium trifoliatum (S). Silphe à feuilles ternées (F). جنبة معمرة تعلو من ١٢٠ الى ٢٠٠ سم. ساقها اسطوانية مرطاء اللحاء، محرية اللون. او راقها ضمية ثلاثية التركيب، سنانية النصل ، تطول نحو ١٦ سم || رويساتها الزهرية متوسطة العدد قطرها يراوح بين ٤ و ه سم، لوبها الى الصفرة || ازهرارها يستمر من تموز الى تشرين الاول.

١٨٥٥٣ - عَضَبَة رَاتنجيّة

Silphium terebinthaceum(S). Silphe térébinthacé(F). جنبة تزيينية معمرة تعلو من ١٠٠ الى ٣٠٠ سم. ساقها تتميز بغزارة مادتها الراتنجية . او راقها ضمية التجميع ، بيضية الشكل ، قلبية القاعدة ، جلدية النصل ، مسفنة الحافة ، تطول نحو ٣٠ سم. وتعرض ١٥ سم. ॥ رويساتها الزهرية عديدة، قطرها براوح بين ه و ٨ سم. لوبها الى الصفرة . ازهرارها يستمر من تموز الى ايلول'.

#### ١٨٥٥١ - عَضَبَة مَحْرُوفَة

Silphium perfoliatum (S). Silphe perfolié (F). جنبة معمرة تعلو من ١٢٠ الى ٢٥٠ سم. ساقها رباعية التضليم . أوراقها متقابلة مندنمة الاذينات التي تبدو مقعرة كالكوب تتوسطها الافنان || رويساتها الزهرية عديدة ، قطرها يراوح بين ه و ٨ سم. لوبها الى الصفرة الشاحبة || ازهرارها يستمر من ايلول ألى تشرين الاول .



عضابة فضئة



وفلسطين , يكثر قرب الحقول المزدرعة والبيارات , يلتمس قوته في المبار , جدو دهاليز فسيحة عديدة الانفاق يخزن فيها ما استطاع من حيوب .

11/46 - 14077

Mouche - صفطاً لقد تحدير نجاسيها الانفانية و المحدود المحدود المعدود المسلح ال

الدُّمرية . ثم قدم عضلات الغلب وهي من المضلات المخطفة اللارادية التي تتميز ياسمرار الحركة طوال الحياة . Muscle extenseur (f). محصّلة بالسطة . (۱۸۰۵۷ Extensor muscle (E).

Muscle abdominal (f). عَضَلَة بَطْنَيَة - ۱۸۰۱۸ Abdominal muscle (f).

Muscle alaire (F). عَضَلَة جِنَاحِيّة - ۱۸۵۹ ما Alary muscle (E).

شاه کامیت - ۱۸۵۷ مید کامیت - ۱۸۵۷ Muscle corrugateur, Sourcilier (F). Corrugator muscle (E).

Muscle iliaque (F). عَضَلَةَ حَرُقَفَيتُهُ - ۱۸۵۷۱ Iliacus muscle (E).

Muscle mataire (F). اعَضَلَةَ حُدَّيِّةً Mataris muscle (E). Muscle circulaire (F). عَضَلَةَ دَائر بَةً

Circular muscle (E).

Muscle releveur (F).

Levator muscle (E).

Muscle anal (F).

مُصَلَّمَة شَرْجِيَّة اللهِ اللهِيَّا اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ

Muscle pectoral (F). عَضَلَة صَدْرِيَّة - ۱۸۰۷۱ - عَضَلَة صَدْرِيًّة

Anal muscle (E).

Muscle temporal (F). عَضَلَةَ صُدُعْنِيةً - ۱۸۰۷۷ Temporal muscle (E).

۱۸۰۷۸ - عَضَلَةَ عَاصِيرَةَ ١٨٠٧٨ - عَضَلَةَ مَادِيَّةَ ، عَضَلَةَ مُمُدَّةً

Muscle protracteur (F). Protractor muscle (E).

Muscle abducteur (F). Abductor muscle (E). عضلة مبعدة عضواً عن محور الجسم .

Muscle strié (F). حَضَلَة مُخَطَّطَة (F). كَشَالَة مُخَطَّطَة (Striped muscle (E). هي كل عضلة في الجسم يسيطر عليها الجهاز العميي نفيسر انقباضها وانبساطها .

۱۸۰۸۲ - عَضَلَةَ مَدَارِيَّةَ ، عَضَلَةَ اللَّاغِمِ Muscle orbiculaire (F). Orbicular muscle (E). silphium laciniatum (5). مَصْبَدَة مُشْتَرَّمة مَا ١٨٥٥٠ - عَضَبَة مُشْتَرَّمة Silphe lacinie (F).

جية معمرة تعلم من مثر إلى مُشرِي مأتها طبية هنئةً. وراؤلها لافقة مصافية دائمة الانجاء تحو الليال. نسلها مشرم الصفحة، تشريعه بياغ الضلم إلا روئيساً بالزهرية كبيرة القد، قطرها برادح بين ٨ و ١٢ م. لونها الى السفار الكبريق الزاهي إلى الونراها يستمر من تموز اللها الله الميلار من تموز اللها الله الميلار من تموز اللها الما الميلار المناسبة المناسبة الكبرية الزاهي إلا الميلار من تموز

۱۸۰۰۸ - عيضيَة Lot - عيضيَة

هي الحصة اوّ السهم او النصيب وهي القطعة من الشيء او الجزء منه : ج عضون .

Emondage (F). - عَصَفُد - ۱۸۵۵۷ Pruning, Lopping (E).

قطع الفروع والاغصان الكبيرة التي تنبت على السوق. ۱۸۰۵۸ - عَشَيْك ۱۸۰۵۸ من اعضاء قوائم الدواب الامامية. ج أعضاد وأعضد.

ىن اعضا، موام الدواب الامامية . ج اعصاد واعصاد . ١٨٥٥٩ - عَـضُدُ زِنْد ِيِّ ، عَـضُدُ مِرِ لَهَمِي

Brachlo-cubital, Huméro-cubital (F). Humerocubital (E). ماماد - عَضُدُ كُعُبُرِيّ ، عَضُدُ كُوْعِيّ - ١٨٥١٠

المارة - معالمة المعاري المعالمة المعاري المعالمة المعارفة المعار

Brachlopoda (S). الأرجُلُ - ١٨٥٦١ Brachlopodes (F). Brachlopoda (E). شعبة من صف اشباه الديدان .

المواتب من المعامل Guimauve officinale مو الحطمي المخزني زهره قاف" الحمرة تسود" منه جحافل الدواب إذا اكانته

۱۸۵۱۳ - عَضْرَ فُوط \* مَا Calotes (S).

١٨٥٦٤ - عَنَفْ قَدُط مِلْوان \*

Calotes verticolors (3). Calotes verticolors, Lézardratequin verticolors (7). Verticolor (2) coste (2) conactive per ou l'util (فصيلة المؤوزيات القوام ، الإسنان ، مكليات الالسنة ، (بالهيات القوام ، قوبه الى الربعة المطلقة تطوط وقت جواء ، قوات مجانعه الإسلام . وهم كان المواج المنافقة الإشار بيعش ذكراً والش من اواسط الربيع حتى اواعر الإشار بيعش ذكراً والش من اواسط الربيع حتى اواعر

Psammomys obesus (S). \* عَضَلَ - ۱۸۵۲۵ Psammomys obèse (F).

حيوان ليون قائم من فصيلة الفأريات. وحيد الجنس والنوع . شكله شكل الجرذون، طوله نحو ١٩ سم. وذنبه ١٤ ، ثوبه الى الربدة الصهباء . موطنه رمال مصر وسيناء





عضرفوط ملوان



عضل

۱۸۰۸۳ - عَ<u>ضَلَةً مُقَّرِّبَةً ، عَضَلَةً قَافِلَةً</u> .(Muscle adducteur (F). Adductor muscle (E). عضلة مقرية عضواً الى محور الجم .

Muscle constricteur (F). عَضَلَةَ مُقَلَّصًة مُ ١٨٥٨٤ Constrictor muscle (E).

Muscle ciliaire (F). عَضَلَهُ هُدُ بِيَّةً Ciliary muscle (E).

۱۸۰۸۷ - عَصْمَكُوي (۲) - ۱۸۰۸۷ مورد د ماهم ۱۸۰۸۷ مورد کا کائن حي متناهي العمنو . ويدعي تفطور ، اطلب. اما کلمة عضمکري فن وضع انجمع العلمي في مصر . ج عضمکريات .

۱۸۰۸۸ - عُرِضُو (F). Organ (E). جزء من کائن مرکب، وجوده لازم او ضروري . ج اعضاء .

السَّلْقُيْعِ ، عُصُوْرِ السَّلْقَيْعِ ، عُصُوُّرُكِ - ۱۸۰۸۹ Organe copulateur, O. de copulation (F). Copulatory organ (E).

۱۸۰۹ - عُضُو سُبَاتِي ، عُضُو ودَاجِي Organe carotide (F). Carotid organ (E).

Organe olfactif (F). عُضُو شَمَّي - ۱۸۰۹۱ Olfactory organ (E).

۱۸۰۹۲ - عُمُضُوَّة .(Fissiparism (E). Fissiparité (F). Fissiparism (E). النفسة والتنفسية ، التناسل بالانقسام الى شطرين كا هي الحال عند الاوالي والبكتيريات .

Organique (F). Organic (E). عُضُوي من الموادد المفرية نعت تعريني توصف به الاعضاء والاجسام والمواد العضوية من اي فقة كانت .

Effeuillure (F). عضيد - ۱۸۹۹ Stripping off the leaves (E).

ما انتزع او اسقط من الورق .

۱۸۰۹۰ - عَضِيدٌ \* .(E). Palmette (F). Palm-shaped (E) شكل من اشكالَ تقليم الاشجار المشمرة .

Fente longitudinale (F). عُطُ - ۱۸۰۹۲ Longitudinal slit (E).

العط: الشق طولاً. انعطاط الحُمَّب: انشقاته طولاً. ١٨٥٩٧ - عُطَّار ( .... Strombus lantiginosus (S). نوع من الدلاع يكون منه اظفار الطيب .

Mercure (F, Mercury (E). عُمُطَارِد - ١٨٠٩٨ كوكب سيّار من الحنس ينتمي ال مجموعة التظام الشسي وهو اقربها من الشمس . سرعة دورته الانتقالية في الفضاء تبلغ نحو ١٩٩٥٠٠ كيلوسر بالساعة . دورته المحروبة

اليوبية تستفرق ٢٩ ماهة و.ه دقيقة . أما دورته الملكية حول الشمس تفسخوق نحم ٨٨ يوبياً اليقال أن حجمه الإرض وهو يرى دائماً مضوراً يتور الشمس نظراً لقربه مها . ويقال أنه لا يوجد حول سطحه ملات جري وال حرارته تبلغ نحو ٢٠٠٠ مع الم

١٨٥٩٩ - عُطَّارِد هو الناردين الاقليطي، اطلبه.

النحس نحسأ

Telophorus (S). \*٥ عُطَاط - ۱۸۲۰۰ Télophore (F). Telophorus (E).

طائر رحيد الجنس والترع من الجوائم شعربات المتاقبر وفسية السرديات . اطائع تحد من الرويقية الجنوبية ال إن طلب الروق . لمجت الحياتي ترجي الأق ترت القطاع . توط المتحرات الطبرية المتحربات التعديد والإدر ور القائل الجمع . توط القد يطول تحو ٢٢ من . متفاده معدل الجرم ، فعلي - جناحاء متوط القد . فيه متعدل الطبل ، مستنبل الطبق . ثابية المولاي الم المقدار الالسمى الجائم . من الورك . لهذا العلى المنظم الالسمى الجائم . من الورك الم الانتخاب الحرب المسائم المناقب . من الورك . المناقب المناقب . احمر الهان مسائب المراج . من الترك من المناقب المناقب . احر الهان مسائب المراج . لا يتضات . الترخيم يستمر تحر ه ايراً تقوم بها الانتخاب الملاية . إلا يتضات . الترخيم يستمر تحر ه ايراً تقوم بها الانتخار . المنات . الترخيم يستمر تحره ه إيراً تقوم بها الانتخار .

Faunistique (F). Faunistic (E). • عُطَامِعِيَّ • ١٨٦٠١ كل ما له صلة بالعلم وبالحيوانات الداجنة في كورة مدينة .

Tanin (F). Tannin (E). عقد على الله على المادة وهو يستعمل في الدباغة .

١٨٦٠٣ - عُطُب مو القطن ، اطلبه .

١٨٦٠٤ - عُطْمُا ، عُطْبُول الظبية الطويلة الدين .

Essence (F), Species, Attar (E). عطر المحتادة عليه - ۱۸۹۰ المحتادة المحتاد

١٨٦٠٦ - عيطر هو الديهون العطر، اطلبه .

المَّدُّ أَح ، د هَن القَدُّ أَح ، نيرُولِ القَدُّ أَح ، نيرُولِ المَّدَانِ القَدَّ أَح ، نيرُولِ المُحرولِ المُ

عطر يستحصل عليه من تقطير زهر النارنج الذي يدعى قداحاً.

> ۱۸۲۰۸ - ع**طر جَعَد ي** هو الحبازة الجَمدية ، اطلمًا .

۱۸٦٠**٩ - عطرف** Vipère (F). Viper (E). الافعى الكبرة الله .





١٨٦١٠ - عطرف نَفَات \* ، بَخَاخ، بِزَاق ١٨٦١٠ - عَطَفة Sepedon haemachata (5), Cobra cracheur.

Haemachate, Serpent cracheur (F).

حيّة سرلودة سامة من العطرفيات اماسيات الاخاديد مشهورة بقذف ممها مع اللع في وجه من تعتبره مهاجاً | جسمها متوسط الشخانة يطول نحو ٦٥ سم. ثوبها الى الصفرة الحنطية المواج يعلموها من عنقها الى طرف ذنبها تجذيع جؤوي معترض وخطوط دقيقة متكسرة ومتعارضة سوداء اللون رأسها لوزى الشكل عنقها مستدقة عيناها مستديرتان قرمزيتان . عدد اسناما ٥٠ مها ٢٤ في الفك الاسفل و ٢٦ في الاعلى من اصلها عقافتان أماميتان ذربتان لامتحركتان | بياتها الشتوي يستمر نحو خسة اشهر . تبلغ كامل نموها بعمر ١٢ سنة وتعيش نحو ٩٥ سنة || تعتبر من الثعابين الشديدة الاذى.

#### ١٨٦١١ - عُطُرُ وب ٥٠ Etroplus (S). Etrople (F). Etroplus (E).

جنس اسماك نهرية وبحرية من شائكات الزعانف وفصيلة الساريات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها اخوار أنهر الهند | اجسامها بيضية الشوزن ، مبططة ، منقبضة ، تطول من ٢٠ الى ٢٧ سم. رؤوسها شبه مخروطية الشكل ، صغيرة الاخطام. عيوماً صغيرة ناشرة. زعانفها الظهرية مستطيلة عشارية الاشعة والمناخس الحادة تقابلها الشرجية الماثلة شكلاً وقداً , الحوضية صغيرة مزوانية والبطنية كذلك. الذيلية مستعرضة مقطومة | اثواجا الى الخضار البحري يعلوه تجذيع معترض بنفسجي اللون . ومنها انواع مرقوشة بالفضي وآخرى فضية البطن || لحومها مأكولة مرغوب فيها .

١٨٦١٢ - عُطُ أُود ٥٠ Erythrura (S). Erythrure (F).

جنس عصافير صغيرة القد من الجواثم مخروطيات المناقير وفصيلة الزغيميات . انواعه المعروفة تلاثة موطها جزر الزابج . ملجمًا الحياتي جماعي اسرابها تعد اكثر من مئة زوج || اجسامها صغيرة مكتلة قريبة الشبه بالدوري الا آنيا قصارة الاذناب المقطوبة . اثوابيا الى الكهبة يعلوها مواج أصحر أو اشقح . بطونها الى الغيرة . ومنها نوع ثلاثي الآلوان الزاهية يكثر وجوده في غابات تيمور .

#### Chloranthe (F). ۱۸۶۱۳ - عُطُرُور ٥

جنس نباتات جنبية وعشبية معمرة من فصيلة العطروريات . انواعه المعروفة عديدة اعطائها بعض المناطق الاستوائية والحارة من القارة الاسيوية || او راق وازهار جميع الانواع عطرية العرف المستحب. ومنهم من استعمل الاوراق استعال النعنع والشاي .

#### ۱۸۱۱٤ - عُطُورُ وريًّات ٥ - ١٨١١٤ Chloranthacées (F). Chloranthaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديمات القعالات مرتفعات المبيض . اجناسها وانواعها عديدة فيها الانجار والشجيرات والجنبات والاعشاب. اعطاما المناطق الاستوائية والحارة من الهند الى جزر المحيط الهادي الى أمريكة الجنوبية || اوراقها بسيطة متقابلة . ازهارها سنبلية التجميع . ثمارها نووية، متدلية، صغيرة النثيط الملحوف بطبقة آحية متَّاسكة || اشهر اجناسها العطرور والاسكرين.

Tige volubile (F). Volubile stem (E).

هي الساق التي تنعطف وتلتف على دعامُها .

وغيرهــــا .

١٨٦١٦ - عطفة ، حالق ، أرشية Vrille (F).

Tendril (E). ورقة تحولت الى عرق لين التركيب اسطوائي الشكل، مستطيل، مكن النبات من التسلق والتشبث كما في الكرمة

Aetophorus imperialis (S), \*0 عُطِفُ د ١٨٦١٧ Aétophore impérial (F).

حشرة دامنة من فصيلة السلكوتيات ورتبسة مغمدات الاجنحة . موطنها معظم مناطق البلاد المعدلة الحرارة . تألف المقاصب والمناقع التي يكثر فيها الاسل لانها تعيش على المواد النباتية المنحلة تحت القصب والاسل المطروح ارضاً | حسمها مستطيل الشكل ، مبطط الجرم ، يطول نحو ١٢ م. زباناها خيطيان. كوسلها منزلي الشكل. ثوبها الى الصفرة الصنابية المواج يعلوها في ظهرانها خس نقط سود . ظهرامها لا يلحف كامل الجسم .

١٨٦١٨ - عَطَفى ، لَبُلابي Hédéracé (F). Hederaceous (E). نعت تعريني توصف به السوق النباتية المدادة او المتسلقة

الللابة الشَّكل. ١٨٦١٩ - عَطَلُ راجع أف.

١٨٦٢٠ - عطليط ٥٠ Otolithus (S). Otolithe (F), Otolithus (E),

جنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة المهاريات. انواعها المعروفة نحو عشرة . اعطائها بحار البلاد الحارة || حيمها كبرة القد، مستطيلة الفك الاسفل، مقعرة ألزعانف الظهرية الشائكة ، محدودبة الذيلية || أثوابها الى الجؤوة يعلوها مواج اخضر يغبر عند البطن ويسمر في الظهر | لحومها جيدة الصنف مرغوب فيها .

١٨٦٢١ - عُطُ ٥ Faune (F), Fauna (E), العطم هي مجموعة حيوانات كورة أو قطر أو حقبة جيولوجية .

١٨٦٢٢ - عُطُمُ لُجُنِّةً ٥ Faune abyssale (F).

Abyssal fauna (E). مجموعة الحيوانات البحرية على اختلاف رتبها وفصائلها واجناسها التي تعيش في المناطق اللجية من البحر .

١٨٦٢٣ - عُطُمُ مَالِيلًة ٥ Faune aquatique (F). Aquatic fauna (E).

مجموعة الحيوانات المائية التي تعيش في منطقة بحرية خاصة او معينة .

١٨٦٢٤ - عُطُمي ٥ Fauniaque, Faunique, Faunesque (F), Faunic (E), نعت تعریفی یطلق عل ما هو خاص بالعطم.

۱۸٦٢٥ - عَطَن م السانة Milieu climatique naturel (F). Natural habitat (E),

هي البيئة المناخية الطبيعية الحاصة بالحيوان أو النبات جٌ أعطان .



عطف نفّاث









مختلفة الاحجام والالوان ، تغلب فيها الاستطالة والإشكال المنسجمة والالوان الخضر النحاسية اللامعة | حيمها مفيدة صغيرة قوتها الحشرات والهوام.

١٨٦٣٦ - عَظَامَةَ الحَسْطَان

Lézard des murailles (F)

هي سملية الحيطان، اطلما.

١٨٦٣٧ - عَنظَالَة حَفَدُ كَ Lézart vert (F). هي سحلية خضراء ، اطلمها .

١٨٦٣٨ - عَظَايِلَة رَشيقيّة Lézard agile (F). هي سحلية رشيقة ، اطلبها .

١٨٦٣٩ - عَظَانِية وَكُودُ Lézard vivipare (F). هي سحلية ولود ، اطلما .

١٨٦٤٠ - عَظُرُ Azara microphilla (S). Azara à petites feuilles (F). شجيرة برية وتزيينية من فصيلة النمضيات. مهدها بلاد الشيل ، ساقها فرعاء تعلو من ؛ الى ٦ م. فروعها متقابلة مزدوجة التصفيف . او راقها ابيدة متقابلة معنقة صغيرة القد تطول من ٢٥ الى ٣٠ مر. نصلها جامد الصفحة ،

رمحي الشكل. مسمن الحافة . ازهارها عطرية العرف، صغيرة القدّ خضراء اللون، محورية الارتكاز. ثمارها عنبية، رتقالية اللون || تنورها يستمر من اواسط شباط الى اواخر اذار

۱۸٦٤١ - عظ**ل** 

هو الوسمة ، نَباتُ عثبي من الصليبيات . وهو اسم عدة صباغات زرق اخصها الوسمة والنيل ...

١٨٦٤٢ - عظلم هو نخرط الصباغين، اطلبه.

١٨٦٤٣ - عَظَمُ Os (F). Bone (E). نسيج ضام صلب يتكون منه الهيكل العظمى الحيواني وهو مركب من اربع طبقات : - ١) الطبقة الحارجية المروفة بالسمحاق وهو غشاء لين غالف - ٢) الطبقة القشرية الشديد الصلابة --- ٣) الطبقة الداخلية المشة المعرَّفَةُ بالاسفَنجية - ٤) المُحَاجَةُ وهي المادةُ الدهنيةِ التي تمل فجوات الطبقة الاسفنجية ومن اسمائها الرم والنقي. والعظام تستعمل في عدة صناعات اهمها صناعة الاسمدة الفسفورية كما تدخل في غذاء الحيوان والطرر .

١٨٦٤٤ - عَظَم إسفينجي Os spongieux (F). Spongy bone (E).

١٨٦٤٥ - عَظَمُ الفخذ Fémur (F). Femur, Thigh-bone (E).

اقوى عظام الجسم واصلبها ، يتألف من العظم الطويل يحده من طرفه الأعل المدور وتوابعه ومن طرفه الاسفل نتوء اللقمة او اللقمتين .

۱۸٦٤٦ - عَظَيْ الْقَصَ ، Brechet (F). Breast-bone(E) هو الجوشوش ، عظم صدر العاير .

١٨٦٤٧ - عَظَمُ الكَتيف، عَظمُ لَوْحِي Scapulum ۱۸۲٤۸ - عَظْمِ الكَعْبِ ، عَقْبِ الكَعْبِ ، Calcanéum (F). Heel-bone (E).

١٨٦٢٦ - عَطُهُ: ٥ Ethusa (S).

جنس دويبات بحرية من القشريات عشاريات الارجل قصاد الذبل وفصيلة الذباليات انواعه المروفة قليلة العدد ، اعطامها محار البلاد الحارة والمعدلة الحرارة . حميمها لِيَّة لا تقرب الشطوط الآ في زمن التسرئة || اجسامها صفرة ، مستطيلة الشكل ، متراكبة النتووات المدببة الإطراف تتمز باللاتجانس المفرط الموجود بين قوائمها ، زوجان كبران مستطيلان ، وزوجان صغيران . ملاقطها قصيرة ، شديدة النشط . عيوبها دبوسية . اثوابها الى الحضار الازرق تعليه ماحة حرام قيائمها الكبيرة وبلاقطها مطوقة بالاصفر والوردي.

١٨٦٢٧ - عَطِيَّة ، نَحِلْلَة Don (F). هر الحية عا اختلاف اشكالها . Gift, Donation (E)

Androcée (F). Andraecium (E). عَطِيلِ - ۱۸٦۲۸ هو جهاز التذكير في النبات ، راجع جش .

١٨٦٢٩ -عَطِيم \* Filago (S). Filage, Filago, Herbe à coton (F), Horewort, Cotton rose cud-weed, Cud-weed (E). Schimmelkraut (D). Filago, Filonia, Canapicchio, Erba da Cotone (I).

جنس نباتات عشبية برية من المركبات الشرونيات. انواعه المعروفة لاتجاوز الثانية جميمها نباتات بجلية فرعاء . او راقها خيطية . ازهارها رو يسية كثيفة التجميع بعلوها عند الادراك زغب أبيض اللون يشبه ندف القطن . قالوا أنها لا تخلو من المنافع الطبية لكنهم اهملوا ذكرها .

١٨٦٣٠ - عطاء

اس تعرين شَامل يطلق على معظم الزحافات الي تنتمي الى رتبة ألعظائيات

Sauriens, Lacertillens (F). عَظَالِيًّات - ١٨٦٣١ Saurians (E).

رتبة العظاء وهي حيوانات زحافة بيوضة عادمة السم. مفترسة قومًا الحشرات والحوام . فصائلها ٢١ ، اجناسها وانواعها كثرة العدد حيمها صحناء الأذن ، جؤجؤية الصدر ، رباعية القوائم أو ثنائيتها او عادمتها . اجسامها مستطيلة ، جلودها حرشفية ، اجفانها متحركة || اشهر فصائلها الجعروريات والحرباويات والحرذونيات والحنجوفيات والحنازيات والسقنقوريات والسليليات والمسوديسات والعيدشونيات والغاغرات والقهيقرانيات والورليات والوزغيات.

١٨٦٢٢ - عيظام المعمم Carpe (F). Carpus, Wrist (E).

١٨٦٣٣ - عظام حَرْقَفَيَّة lles (F), Ilia (E).

le Lézard (F). Lacerta (E). ١٨٦٢٤ - عطانة العظاية كوكبة تجوم شمالية الموقع مركزها بين كوكبتي الدجاجة والمرأة المسلسلة اإنجوبها قليلة العدد بعضها ملون ألمها من المرتبة الرابعة .

١٨٦٣٠ - عَظَايِلَة \* ، سَقَّايِلَة ، سحليَّة

Lacerta (S), Lézard (F), Lizard (E). العظاية والعظاءة والعيظاءة ج عظاء وعظايا وعظايات، جنس 

Ethuse (F), Ethusa (E),



Ischion (F). Ischium (E). عَظْمُ الْمُقْعَدَ وَ ١٨٦٤٩ ١٨٦٥٠ - عَظْمِ المَبكَعَة ، مَبكَعَة

١٨٦٥١ - عَظَمْ جِيدَ ارِي Os pariétal (F). Parietal bone (E).

۱۸۲۰۲ - عَظَيْم حقتي Os cotyloïde (F). Cotyloid bone (E).

١٨٦٥٣ - عَظم حَلَزُونِي ، عَظم مَنفُتُول Os turbiné (F), Turbinal bone (E),

Os scaphoide (F),

١٨٦٥٤ - عَظَمْ زَوْرَقِيي Scaphoid bone (E). ١٨٦٥٥ - عَظَمْ صُدُعْتَى Os temporal (F). هو الجزء المستطيل من عظم الفخد . . Temporal bone (E).

١٨٦٥٦ - عَظَيْم طَويل ، مُشَاش Diaphyse (F). Diaphysis (E).

۱۸۱۰۷ - عَظَمْ غُرَابِي Os coracoide (F) Coracoid bone (E).

١٨٦٥٨ - عَظِمْ غِشَالِي Os membraneux (F).

Membranous bone (E). ١٨٦٥٩ - عَظَمْ مُنْتَحَجَر Osteolithe (F).

Osteolith (E). ١٨٦٦٠ - عَظَمْ مُنْخُلِي Ethmoïde (F),

Ethmold (E). العظم المنخلي او العظم الغربالي او العظم المصفوي هو ركيزة الأنف في الجمجمة.

١٨٦٦١ - عَظُمْ وَتُدِي Os sphénoïde (F), Sphenoid bone (E).

۱۸۱٦٢ - عَظْمِيّ ، عظّامي Osseux (F).

Bony, Osseous (E). نعت تعریق یوصف به ما هو کالعظم طبیعة او ترکیباً او شكلاً .

١٨٦٦٣ - عَظْميَّات ، كاملات العظام Téléostéens (F), Teleosts (E),

صفيف من الاسماك يضم اكثرها . اجناسه وأنواعه عدة الاف تجمعها مثات الفصأئل وتضمها خس رتب ، هي : خصليات المياشيم ، شائكات الزمانف ، مفتوحًات المثانة ، ملحمات الفك ، ملساوات .

Osteoglossidae (S). عَظَمْميَّات الرُّؤوس ١٨٦٦٤ Ostéoglossidés (F). Osteoglossidae (E),

فصيلة اسماك نهرية من كاملات العظام تتميز برؤوسها الملحوفة بصفائح عظمية المادة. اجناسُها وانواعها قليلة العدد منتشرة في بعض الهر وبحيرات البلاد الاسبوية والافريقية والامريكية.

١٨١٦ - عَظُمين Osséine, Ostéine (F), الغشاء الهلامي الموجود في العظم . Ossein, Ostein (E).

۱۸۲۱۱ - عَظَنْتُنَهُ Saurographie, Saurologie (F). وعَظَنْتُهُ Saurology (E).

العظئنة علم يبحث في العظائيات على اختلاف فصائلها واحناسها أ

١٨٦٦٧ - عَظَئْنَدٌ ٥ Saurographique. Saurologique (F). Saurologic (E).

نعت تعريفي يطلق على كل ما له صلة بالعظائة .

١٨٦٦٨ - عَلَار

والاوصام.

والنبات .

شجر يتخذ منه الزناد كالمرخ . قال أبو حنيفة : n اخبر في بعض الاعراب أن العفار شبيه بشجرة الغبيراء ونورها ايضا كنورها وهو شجر خوّار ولذلك جاد للزناد . وأحدته عفارة ۾ .

١٨٦٦٩ - عَفَارَة Poudreuse (F). Powdery (E). اداة خاصة تذر بواسطتها مختلف المساحيق الحاشورية والفاطورية المتعملة في مكافحة الحثرات والفطور

Noix (F). Walnut (E). ١٨٦٧٠ - عَفَازَة المفازة هي الجوزة المأكولة . ج عفاز .

١٨٦٧١ - عُلْمَازَة ، بَيْلَمَ Capsule de coton (F). Nut of the cotton (E). العفازة والكنفجة . ج عفاز وكنافج، هي جراء القطن المعروفة عامياً بجوز القطن او لوزه .

۱۸٦٧٢ - عفاس Traitement curatif (F). Curative treatment (E) العفاس ج. عفاسات هي العلاجات الشافية في الحيوان

۱۸٦٧٣ - عَفَّاس Fuligula (S). Fuligule, Nyroca, Canard plongeur (F). Nyroca (E). جنس طيور مائية من عمارة العفاسيات وفصيلة البطيات. انواعه عديدة جميعها من القواطع. اجسامها ربعة قدرها قدر البطة الصنارة . مناقيدها مبططة عريضة القاعدة . اثوابها بلقاء اللون فيها الابيض مع الرمادي ومع الاحر والازرق والبنفسجي والامود . ذكورها ازهر من انائها واكبر حجماً منهاً . قويها الاسماك الصغيرة والقشريات وكل ما هو صفر في الماء تقتنصه بالغطس. وهي تفضل المياه البحرية على العذبة || تدنن في الاسل والقصب على ضفاف البحيرات. انائها تضع من ٨ الى ١٠ بيضات

تحضيها وحدها من ٢٢ ال ٢٣ يوماً . ١٨٦٧٤ - عَلَيَّاس أَبُلُقَ \*

Fuligula marifa, Nyroca marifa (S). Fuligule à collier. F. milouinan (F). Scamp (E). توع من العفاس طوله نحو · ه سم. اخضر الرأس، مطوق المنقى، اسود الجوجو والذنب، أبيض البطن، حنطى المنقاد، احمر العين، اسمر الرجل.

١٨٦٧٠ - عَفَّاس أَبْيَض \* ، عَفَّاس كَبير Clangula glaucion, C. hyemalis (S). Fuligule de miquelon, Garrot vulgaire (F). Several duck (E). نوع من العقاس يطول نحو ٦٥ سم. رأسه وجؤجؤه الى الغبرة . سائر جسمه الى البياض الناصع , منقاده اسود . بألف مياه المناطق الباردة والمعتدلة .



مفاس ابلق



عفاس ابيض



عفاس اشهب



عفاس متوج



عفاس مصري



عفاش الحتماض



عفاش الليمون



١٨٦٧٦ - عَفَّاسِ أَشْهَبُ \* Nyroca ferina (S). Fuligule milouin (F). Pochard (E).

نوع من العفاس يطول نحو ٧؛ سم. رأسه وعنقه الى الشهبة العابقة ، جؤجؤه وذنبه الى السواد الفحسي ، سائره اشهب أطحل . عيناه الى الحمرة . منقاده حنطي .

١٨٦٧٧ - عَفَّاس مُتَوَّج \* ، وَنَسَ Netta rufina (S). Fuligule roussâtre, Brante rous-

sâtre, Siffleur huppé (F). نوع من العفاس طوله نحو ٥٥ سر. رأسه اصهب اللون منفُّوش الريش . عنقه وجؤجؤه و بطنه وذنبه الى البنفسجي الاسود المواج ، جناحاه الى الغبرة ، مناكبه بيض . عيناً، و رجلاه ومنقاده الى الحمرة .

۱۸٦٧٨ - عَلَمَّاس مصرى \* Fuligula cristata, F. nyroca (S). Fuligule morillon,

Sarcelle d'Egypte (F). Tufted duck (E). نوع من العفاس طوله نحو ٤٢ سُم. رأسه اخضر اللون اسفُّع المواج . جسمه رمادي الثوب . جرَّجوه الى البنفسجي اللامع . عيناه الى الحمرة، منقاده اطحل، رجلاه الى السمرة

١٨٦٧٩ - عَفَّاسيًّات Fuliguliens (F). عمارة طبر العفاس من فصيلة البطبات .

١٨٦٨٠ - عَفَاشِ ٥ Ovularia (5). جنس فطور مجهرية من العلسيات وفصيلة الوطحيات. أنواعه عديدة معظمها طفيل لا مؤذي. جرابه الكنيدي مجدافي الشكل ، ضمي التجميع . كَنائده بيضيــة أوّ اهليلجية. مشيجه خلوي الانتشآب بركب السوق والاوراق فيقرح النسج والبشرة .

١٨٦٨١ - عَفَّاش الحماض ٥ \* ، عَفَّاش اوبليكا ٥ Ovularia obliqua (S).

فطر مجهري يصيب اوراق الحاض فيلوبها || مظهره الخارجي بقع مستديرة فسيحة قطرها من ٦ الى ١٥ مم. تركب نصل الاوراق على صفحاتها العليا . تبدو سمراء اللون، حراء الهالة ثم تنحرف الى السمرة الكالحة التي يعقبها اليباس.

١٨٦٨٢ - عَفَاش اللوطُس ٥ ، عَفَّاش كَرَوي ٥ Ovularia sphaeroidea (S).

فطر مجهري يعتري وريقات اللوطس فيعطما || مظهره الخارجي بقع سمر تركب النصل على صفحته العليا فتسبب يباس البشرة يقابلها على الصفحة السفلي ندف خلي ، ابيض اللون تفرزه المسام الموبوءة .

١٨٦٨٣ - عَفَّاشِ اللَّيْمُونَ ٥ \*

Ovularia citri, O. Briosii (S). فطر مجهري يصيب ثمار الليمون الحامض في قشورها فيؤذيها || مَظهره الحارجي بقع رمادية او بيضاء اللون تركب قشرة الثمرة قبل أكبّال نموها فتشوهها وتصلبها .

Ovularia pulchella (S). ٥ عَفَّاش النَجِيل ١٨٦٨٤ - عَفَّاش فطر مجهري يركب اوراقَ النجيل على اختلاف انواعه . مظهره الحارجي بقع صغيرة ، مستديرة ، مبعثرة ، غبراء اللون ، تعلو ألنصلَ على صفحته العليا يقابلها في الصفحة السفل ندف خلى أطحل اللون .

١٨٦٨٥ - عفاص Bouchon (F), Stopper (E), صمام القارورةُ . عقصها: سدها بالعفاص .

١٨٦٨٦ - عَفَّاكيات ٥ Paléodictyoptères (F). Paleodictyoptera (E).

طبقة حشرات من شعبة السرنجيّات وطائفة المجنحات اصلاً . انواعها وأجناسها وفصائلها عديدة تنضم الى ثلاث رتب السرماطيات والزوهميات واللوثديات . حميمها من مخلوقات الازمنة الغابرة . احافرها تتوالى من أواسط ألى اواخر الاباج الاول || جميع حشراتها كبيرة القـــد وبعضها مستضخ

١٨٦٨٧ - عَفَالَةُ ٥\* Epiphila (S).

Epiphile (F). Epiphila (E). جنس حشرات فراشية من فصيلة البشوريات ورتبة حرشفيات الاجنحة . انواعها المعروفة متوسطة العدد اعطانها بعض جبال امريكة الجنوبية || فراشاتها واشعة قوتها رحيق الازهار البرية . اساريمها خاضلة تعيش على او راق النبات || اجسامها معتدلة القد تطول من ١٦ الى ٢٠ مم. بسطتها تراوح من ٤٨ الى ٦٠ م. رؤوسها صغيرة ، ملونة . عيوماً ناشرة ، كبرة . قرومها الاستشعارية صولجانية . مراشفها دقيقة . جواشها وبطويها مزغبة او خلية . حيمها ملونة . رواشها مخضبة متراكبة الالوان . معظمها مجذع الزوج الامامي المنقط بالابيض وبعضها مجدع الامامي والخلفي || اعرف انواعها واكثرها انتشاراً . (Epiphila dilecta) العفالة المستحبة

١٨٦٨٨ - عَفَّان الرَّصَعِ ٥ Loque, Pourriture du couvain (F). Rag, Breeding-

cells rot (E). وصم جرثومي فتاك وخيم العاقبة يعتري رصع النحل فيقضى عليه ا يُكافح باقتطاع اقسام النخاريب المصابة وبنقلُ النحل الى قفير أو خلية نظيفة ومطهرة .

١٨٦٨٩ - عُلُمَّة

العفة « سمكة جرداء بيضاء صغيرة مطبوخها كالارز » .

١٨٦٩٠ - عَفْج Duodenum

العفج : ما ينتقل الطعام اليه بعد المعدة ، وهو السباع كلها مزلة المصارين لذوات الحف والظلف التي تؤدي اليها الكرش ما دفعته . ج اعفاج وعفجة .

١٨٦٩١ - عَفَدُ ، لغبده Lagopède (F). Lagopus (E).

جنس طير من عمارة الحريسيات وفصيلة الطهوجيات. انواعها ١٤ معظمها قطبي يألف احراج الجبال العالية . ثوبها مختلف الالوان . رأسها كاسي الريش . اجنعتها قصيرة شبه مستديرة . افنيكها قصير مستدير يتألف من ١٤ ريشة . ارساغها كاسية حتى مخالبها . ج عفدان . أعرف انواعها وأشهرها الثلاثة التالبة .

١٨٦٩٢ - عَفْدُ أَنْكُمَ \* Lagopus mutus (S). Lagopède muet, L. des Alpes, L. ptarmigan (F). Ptarmigan, Willow grouse (E).

طائر من العفد، طوله نحو ٣٨ سم. ثوبه عديد آلالوان، دائم التغيير، يتبدل كل شهر، تغلب فيه الصهبة والجؤوة والبياض، قوادمه وافنيكه وباطن سقطه سود || موطنه

الجبال العالية والقمر الرفيعة . قوته الاعشاب والجذور والبراعم والاوراق والثار والحبوب على اختلافها || يدش في الحَلْنج . أنثاه تبيض من ٨ الى ١٠ بيضات .

١٨٦٩٣ - عَفْد أبيض \* Lagopus albus (S). Lagopède blanc (F). White grouse (E).

طائر من العفُد ، طوله نحو ، ؛ سم. ثوبه الى البياض الناصع، اباهره وافتيكه آلى السمرة. اما ثوبه الصيق الرصعى فالى الصهبة والصفرة والجؤوة يعلوه توثيح اممر ومواج أسفع || موطنه المناطق الشهالية , قوته المواد النباتية على اعتلافها وبعض الحشرات || انثاه تبيض من ١٢ الى ١٥ بيضة تحضُّها مناوبة الذكر في عش تدثنه في بعض الجنبات الفناء دائماً باتجاء الحنوب

Lagopus scoticus (S). عَفُنْه إِيكُوسِية - ١٨٦٩٤ Lagopède d'Ecosse (F). Red grouse (E).

طائر من العقد ، طوله نحو ٣٧ سم. ثوبه الشتويوالصيو واحد. يكثر فيه الابيض، قوادمه واباهره وافنيكه الله السمرة الفحمية || موطنه شمالي انكلترا ، يألف المناقم والبحيرات، قوتـــه الاعشاب والاوراق والبرام والبار والحبوب || يدثن عشه في الحلنج ، انثاه تبيض من ١٠

ه ١٨٦٩ - عُفْدُ ود ٥٠ Anchomenus (S). Anchomène (F). Anchomenus (E).

جنس حشرات دجوية المسرح مفترسة نافعة من مغهدات الاجنحة وقصيلة السلكوتيات. انواعه المروقة عديدة منتشرة في معظم المناطق المعدلة الحرارة والمنحرفة نحو الباردة || أجسامها صنيرة تطول من ١٢ ال ١٧ مر. اثوانها بمعظمها عابقة الالوان السوية . يكثر فيها الاسود وَالكَسْتَى || يوقاتها مفترسة تقضي على الكثير من الحشرات

١٨٦٩٦ - عفر Sanglier (mâle) (F).

Wild boar (male) (E). هو ذكر الحزير الوحثي ج عفار واعفار.

۱۸۲۹۷ - عفراة ، عفرة ، عفريَّة - ۱۸۲۹۷ هي ريش عنقَ الديك وتعرّف ايضاً بَالبرَأنُل . (Hood (E).

١٨٦٩٨ - عَفُ وف القيشر ٥

Aphrophora corticea (S). Aphrophore des écorces (F).

حشرة من فصيلة السركوبيات ورتبة متجانسات الاجنحة . جسمها صغير القد يَطُول من ١٠ الى ١٢ م. || ثوبها متراكب الاصفر والحنطى والاسود والاغير . رأسها هلالي الشكل ، اصفر اللون ، أسود الجبهة . خطمها ثلاثي الاجزاء اسود . عيناها كبيرتان . زباناها قصيران . كوسلها ممشح بالاسمر والاسود . حجفتها صغيرة . ظهرانها كامل الحنجية ، لاحف ، حنطي اللون يعلوه تمشيح اصفر وزخارف بنية وسوداه. روشناًها غشائيان. بطباً الى الحنطى الاسمر. قوائمها مبلقة || مسرحها حراج الصنوبر . تعيش بين القشور وتحتمها . يرقاتها خاضلة تعيش على أو راق الاعشاب.

١٨٦٩٩ - عُفُرُون ٥٠ Omophron (5).

Omophron (F). Omophron (E). جنس حشرات قانصة من فصيلة العفرونيات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في بعض المناطق

الحارة والمعتدلة الحرارة من العالم القديم || اجسامها شبه بيضية الشوزن ، تعلول من ه الى ٨ مر. رؤوسها معندلة الجرم، قليلة النشوز، يلحفها طنف الكوسل. قروبها الاستشعارية خيطية مركبة من ١١ فصلة . عيوبها صغيرة ، ناشرة . تأشرها ضليعة . كواسلها مستعرضة ، معتدلة الاحديداب. اغمادها لاحفة ، نحيلة التخديد القاطب. قوائمها نشيطة. اثوابها متباينة الخضاب تكثر فيها الجو"ة مُ الصحمة فالعفرة || الحشرة الجملانة قانصة ، سريعة الحركة ، تألف ضفاف مجاري الماء العذب ، خاصة الضفاف الرملية حيث تنفين بسرعة . البرقة واثجة و بعضها

١٨٧٠٠ - عُفُرُ وُنسَّات ٥ Omophronidae (5). Omophronidés (F). Omophronidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة غديات الاجنحة. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم المنطقة الشملالية وفي أفريقية والهند || اجسامها شبه بيضية الشوزن. رؤوسها صغيرة . قرومها الاستشعارية خيطية ، مركبة من ١١ فصلة . مقدم جوشها يغلف حذفور البرجد . حافة البلورة مقوسة . كواسلها شبه منحرفة الشكل . مستعرضة القاعدة . اغمادها نحيلة التخديد القاطب الذي يعد ١٤ ار ١٥ أخدوداً . قوائمها نحيلة ، معتدلة الطول || مكنما شبه اسطواني الشكل، تمتحه افرادياً في التربة. يرقاتها سداسية القوائم . قوائمها سداسية العقل . حورياتها عرياطة تتحوّر في الأربة داخل رواق انبوبي الشكل || تعيش على ضفاف مجاري الماء . معظم اجناسُها خاصل وبعضها مفترس والبرقة كذُّك لكنها لا تسرح في النهار || اشهر اجناسها العنفيرون

۱۸۷۰۱ - عَفْر ي . Pulverulent (E). نعت وصنى يدل على الزغب الحملي الذي يغشى بعض الاعضاء النبائية وألحيوانية .

۱۸۷۰۲ - عفریس ۴۰ Actinophrys (F). Actinophrys (E).

جنس حوينات مجهرية بحرية من الشمسيات. تتميز بخلوها من الهيكل الصواني الذي تقوم مقامه حويصلة كروية نابضة تكتنفها المناخس الذربة .

١٨٧٠٣ - عَفَشَة من السقيط، اطلبه.

١٨٧٠٤ - عَفَص هو سنديان البرتغال، اطلبه.

١٨٧٠٠ - عَمَضُ مو العطان ، اطلبه .

١٨٧٠٦ - عَفَّصَات Tannate

Cécidie, Galle, Bédéguar (F). عَفْصة - ۱۸۷۰۷ Bedeguar, Rose-gall (E).

بثرة مختلفة الاشكال تحصل في نسج النبات تسبها بعض الحشرات او الطفيليات | أشهر انواعها واشكالها ما

١٨٧٠٨ - عَفْضَة القُمَّالِ Acarocécidie (F). بثرة في نسج النبات يسببها القمل.

١٨٧٠٩ - عَفَاصة جُرُانُومينة ، عَفَاصة بَكُنتيرية Bactériocécidie (F).

بثرة تسبما الجراثم والبكتريات الي تُتطفل على النياتات اخصها النجيليات وسها الزروع .



مفد ابكم











۱۸۷۱ - عَفْصَة حَشَرِيَّة ۱۸۷۱ - عَفْصَة حَشَرِيَّة بيديا الحَمَّاتِ عند لسمها أوراق النبات .

۱۸۷۱۱ - عَفْصَة سلكية ، Nématocécidie (F). المكية - ۱۸۷۱۱ السلكية . الساكية .

۱۸۷۱ - عَمُصِيَّات ۱۸۷۱ مِهُ صِيَّات مِن غشائيات الاجنعة .

۱۸۷۱۳ - عَفُصِيَّة ، قَنْفُشَة جنس حشرات من فصيلة الأَبرات . راجع آبرة .

۱۸۷۱٤ - عَفَعُ ، عَفَيْط ، عَفَيْط ، ١٨٧١٤ - ١٨٢١٤ نثر الثاء بأنوفها او عطاس الماعز . . . Snorting (E)

Chancissure, عَفُرَة - ۱۸۷۱ه Moisissure (F). Mustiness, Mouldiness (E).

فساد من ندوّة او غيرها يصيب المآكل والبّار والعساقل والحبوب . والحبوب .

Aphanus pineti (S). عُضُنْتُوس الصَنَوْبُو ، ۱۸۷۱۷ Aphanus des pins (F).

حثرة عاملة من فسيلة الطفريات رؤية غلطات الاجمعة.

جمها مستطيل الشكل ، جمهاف عوليا تحر مم من المهاف على المحمد المسلمات المسلمات

Mucorinées (F). - عَضَنَيْات - ١٨٧١٨ نصيلة فطور مجهرية من مرتبة النظيريات ورتبة البيضيات.

واوراق النباتات البرية .

۱۸۷۱۹ - عَلَمُو ولد الحار والانثى عفوة . ج عفاء .

۱۸۷۲ - عَفُوس ٥ مِنْ اللهِ اللهِ Aphycus (S).

Aphyous (P. Aphyous (P. )
جس حرات ثافة من شهبات الطراقة الله تعرف المساورة غلبات المدروة غلبات المدروة غلبات المدروة على المدروة على المدروة على المدروة على المدروة المدروة

Pourriture (F). مُعُمُّونَة 1۸۷۲۱ Rot, Rottenness (E). اسم شامل يطلق على عدة اوسام تصيب النبات بمختلف اعضائه سببا فطور مجهرية مختلفة.

۱۸۷۲۲ - عَـَفـير راجم زرع العَّر .

Ovulariopsis (5). • عَصَيْشَكُ ٥ - ١٨٧٢٣ بين فطور تجهرية ، وحيد النوع ، من الطلبيات وهيمية البرطواني الشكل وهيمية التوطيق الشكل عمل في طرف كلدو واحدة بيضية القوان الشكل عليف ألقطان .

#### ١٨٧٢٤ - عَفَيْشَةَ القَطْنِ ٥

(S) Ovularlopsis gosspii (S).
فقط مجهري بركب ارراق الفطن نيؤنجا ا علموا المطلب المطلب المطلب المطلب المطلب المستحدة المستحدة المستحددة المستحددة

Amphicyllis (S). \*مفيل ه - ۱۸۷۲ه Amphicyllis (F). Amphicyllis (E).

جلس حرارات بن ضبلة اليوبات روزة غميات الاجتمة الراح المرتبة المدد اطائباً بسطر خائق البلاد المدد اطائباً بسطر خائق البلاد المسلمة المكافئة المدرونات المسلمة المكافئة المكافئة المكافئة المكافئة المكافئة المكافئة المكافئة المكافئة المكافئة المحروبات الاحتشارية صوبائية. كواسلها مستوفة المكافئة المكاف

1AVY1 - عَضَين Ptomaine (F). Ptomain (E). من المحلول المواد المفدوية. ج عفينات .

المقاب - عَلَمَاب - ١٨٧٢٨ المقاب - عَلَمَاب المقاب - ١٨٧٨ المقاب كركبا بن المقاب وه المؤراد المقاب المقاب

Aquila (S), Aigle (P), Engle (E), "ANVA بلير ما يحدث البرار جلسل البرار بالبيران واحتادا والدعاء بأنا وأبيعيا المستريات يعدل البرا واحتادا والدعاء بأنا وأبيعيا واحتما المراتا المائية والمحتاد المواقع المراتا المائية المراتا المواقع الميان المواقع الميان المواقع الميان المواقع المواقع المنات الو أن وتعين أنا الرحية والمتحاد الو أن وتعين أنا الرحية والمحتاد المنات الو أن المناب وينات المواقع وقائدا والمحتاد المنات الو أن المناب وينات المنات الو أن المنات الو أن المنات الو أن المنات والمن المنات والمن المنات والمنات المنات المنات والمنات المنات ال



١٨٧٣٠ - عُقَابِ البَادِ بَهَ هي العقاب المسرة ، اطلُّها .

١٨٧٣١ - عُلَمَابِ البَحو

١٨٧٣٣ - عُفَّاب الشَّطَّ

والزاغ والحجل الخ .

هي الشميطة الشائمة ، اطلبها .

هي المورينا ، سمكة من الشفنينيات ، اطلمها .

هي المورينة المبلولة، سمكة بحرية، اطلما.

١٨٧٣٤ - عُفَات ذَهَبيَّة \* ، عَجِزَ، لَمَّاعَة

Aquila fulva, A. chrysaetus (S). Algle doré, A. royal,

بأساً وبطشاً . طوله نحو ١٠٠ سم. ويسطة سقطيه نحو ٣٠٠ سم. ثوبه الى الصهبة الحنطية يعلوها توثيم اسمر.

رأسه ومنقه ذهبيا الريش . اما باطن سقطيه فكثير البياض.

زمكاه كدراء اللون . ذنبه الى الصهبة السمراء يعلوها تجذيم

معترض || تألف الجبال الشاهقة المنيعة ، تدشُّن وكمُّهمَّا

في صدوع الصخور الناتئة او في اعالي الإشجار الكمرة الباسقة . انثاها تبيض مرة في السنة نحو ثلاث رفنات

تحضما وحدها نحو ستة أسابيع || وهي تصيد كل ما

دب وطار واستطاعت اليه مبيلاً . وقد تفضل الشمواة والوعل والمعزاة والحمل ثم الثعلب والكلب والزبزب والسنور.

لكما لا تعف عن العجل والارنب والسمور والقنفذ والقاق

١٨٧٣ - عُلَمَاب رَحْمًاء مي الرخاء ، اطلبها .

١٨٧٣٦ - عُلَاب سَقَعاء \* ، صَفَر الأرنب

Aquila clanga, A. nœvia (5). Algle criard (F). Spotted

نوع من العقبان كبير الجثة ، طُوله نحو ٧٢ سم. وبسطة

سقطيه تفوق ٢٠٠ سم. ثوبه آلى السمرة الموثمة يعلوها مواج اسفع زيدها لمة واسوداداً || اصطاما العالم القدم

وهمي من الطيور الآبدة التي لا تهجر عطمها الاعندا شندادً الحرُّ في ابان الصيف لتعوُّد اليه عند قدرم الشتاء كما تألف

مجاري الماء وترغب في الاماكن الرطبة إلى انثاء تحضير

رفنتين مرة واحدة في العام وحضَّها يدوم ستة اسابيم .

وهي من الطيور النَّافعة الواجب حايبًا لانها تقضي على حميم القواضم والزحافات بما فيها الافاعي

١٨٧٣٧ - عُلَمَات، قَيْصَرِيةٌ \* ، خَالِسَة ، خَاطِبة

ملكك العقسان

Mourine commune (F).

A, fauve (F). Golden eagle (E). طائر من العقبان وهو أجلها قدراً واعظمها جثة واشدما

١٨٧٣٢ - عُقَابِ البَحِ الحَقَاخِة

١٨٧٢٨ - عُقَاب مُسَيَّرة ، عُقَاب البادية ، خندارية

botté, A. nain, A. des steppes (F). Steppe eagle,

طائر من العقبان الصغيرة القد ، طوله نحو ٥٠ سم. و بسطته ١٢٠ وهو أسمر السقطين والظهر والذنب ، ابيض المنكبين والصدر والبطن || أعطانه البلاد الحارة والمتدلة بجوبها باستمرأر وهو لا يفرق الاحراج الكثيفة والبادية لكنه لا ينقطم عن ورود مجاري آلماء || والعقاب المسبرة تألف الحياة الجاعية سربها يراوح بين ثلاثة وستة اذواج . تصيد القواضم والبرقش والزرزور والزاغ .

> ١٨٧٣٩ - عُقَابِ مُؤَرَّرَة هي السهوك، طائر من المقبان، اطلبه.

Biogenèse (F). Biogenèsis (E). وعَصَابِكَ - ۱۸۷٤ -نظرية بيولوجية تعاكس النظرية القائلة بالتناسل الذأتي محورها ان كل كاثن حي يتولد من كائن حي آخر .

۱۸۷٤ - عقاد که (E). ۱ Insolubility المادکو ۱۸۷۶ صفة الاشياء التي لا تنحل .

١٨٧٤٢ - عُقَار مو الحسر، اطلها.

١٨٧٤٣ - عَقَارٍ ، عَيِنْ ثَابِتَة Immeuble, Bien-fonds (F). Real, Real property, Estate (E).

هي مال لا يمكن نقله من مكانه محكم طبيعته او بتخصيصه والاعيان الثابتة تصنف الى اربع فنات : || الاولى: الاموال الثابتة بطبيعها وهي التي لآ يمكن نقلها من مكامها محكم طبيعتها كالارض والشجر والمنازل || الثانية: الاموال الثابتة بالتخصيص وهي بطبيعها اعيان منقولة الأان صاحبها الحقها بعن ثابتة فأكسما القانون صبغة الشوت. الثالثة : الاموال الثابتة بالإضافة او بالتعليق وهي حقوق تنصب على عين ثابتة غير حق الملكية || الرابعة :" الاموال الثابتة باقرار المالك وهي حقوق منقولة يفيض عليها صاحبها صفة الثبوت مجازاً بَّاقرار منه .

١٨٧٤٤ - عَلَمَار مُرْتَفَق Fonds dominant (F). المقار المرتفق او المحدوم هو الذي ينتفع من الارتفاق.

۱۸۷۱ - عَلَقَار مُرْتَفَق بِه ۱۸۷۱ - عَلَقَار مُرْتَفَق بِه العقار المرتفق به او الخادم هُو الذي عليه حق ارتفاق لعقار آخر .

كل ما له صلة بالعقار كالمصرف العقاري والضريبة

العقارية الخ .

Foncier (F). Landed (E).

Aquila imperialis, A. heliaca (S). Aigle impérial (F). ١٨٧٤٦ - عُقّار Imperial eagle (E).

eagle, Rough-footed (E).

طائر من المقبان كبير الجنة ، طوله يراوح بين ٨٠ و المقار: عشبة ترتفع قدر نصف القامة وتموه كالبنادق ٩٠ بـم. وبسطة سقطيه من ٢٤٠ ال ٢٦٠ سم. ثوبه وهو ممضَّ البَّنة ولا يأكله شيء حتى انك ترى الكلب اصدأ ألصهبة ، اسفع المواج . ذنبه متجانس الريش يعلوه اذا لابسه يعوي، ويسمى عقار ناعمة. وناعمة امرأة توثيم عريض لا قياسي الشكُّل والحجم || وهو من القواطع طبخته رجاء آن يذهب ألطبخ بغائلته فأكلته فقتلها التي تجوب العالم . يألف الاحراج والسهول ولا يخشي الاماكنُّ (اللسان). الأُهلة . يدنن وكنه في قنان الآشجار الرفيعة او في صدوع ١٨٧٤٧ - عَلَمَارِي

الصخور الناتثة . انثاء تحضن وحدها مرَّة في العام منَّ رفنتين الى ثلاث رفنات || يصيد الاريل واليأمور والثملب وكبير الطير ويقضى على جميع القواضم من اي نوع كانت.

Aquila pennata, A. minuta, A. nipalensis (S), Aigle Booted eagle (E).

انثاه تحضن مرة واحدة في السنة من رفنتين الى ثلاث رفنات.



عقاب سقعاء



عقاب قيصرية

۱۸۷۶۸ **- عَقَّاصَة العنَّب** هي أدوميس الكرمة ، اطلبها .

Dent canine de la vipère (F). و عُلَقَافَة - ۱۸۷٤ ٩ Canine tooth of the viper (E).

هي النيب المدبنة الطرف ، الانبوبية او المخددة التي تستعملها الانمى لبخ السم . ج عقاف . - تعملها الانمى لبخ السم . ج عقاف .

۱۸۷۰ - عَمَّافَةَ الْوَرَادِهِ\* Argyroploce ochroleucana (S).

Argyroploce du rosier, Tordeuse du rosier (F). Argyroploce ochroleucana (E). حشرة من فصيلة الفاتلات ورتبة حرشفيات الاجدوة.

موطّما تمند من الشرق الادنى الى اروية . فراشتها عجفة تعيش على مخزونها الامعائي. سرفتها خاضلة تعيش على اوراق الورد بعد أن تمنطقها بوشاح من النواس. جسمها صغير القد يطول من ٧ الى ٨ مر. بسطتها تراوح من ٢٠ الى ٢٢ مر. رأسها معتدل الجرم ، صغير الحطم ، اشهب اللون، سُبُوريّ المواج. عيناها زُميتان، صغيرتان، ئاشزتان , زباناها خيطيان . ملامسها الفكية والشفوية قصرة. مرشفها جدعة. جوشها وبطعها الى الشهبة. روشناها الاماميان الى الطحلة الزاهرة يعلوها تجذيع اشهب تكتنفه ماجة زرقاء , روشناها الحلفيان الى الشهبة ألسبورية . اهدامها عاجية | لها جيلان في الحول . تظهر فراشة الجيل الاول في اواخر نيسان وفراشة الجيل الثاني في اواسط تموز . تسرح في الليل وتبيت في النهار . والانثى تلقى المكن ميحادياً أو لطخاً صغيرة وترية العدد تغلفها مادة غروية تثبيها على الصفحات العليا من نصال الاوراق || الطور البرقي يستمر في الجيل الاول نحو ثمانية اسابيع ويستمر في الجيل الثاني نحو ١٧ اسبوعاً وينقضي على الآوراق التي تعقفها السرفة وتعيش في داخلها على الخضيب والعصارة | السرفة عند الادراك التام تطول نحو ٢٠ مم. جسمها شبه أسطواني الشكل ، مستضخم الوسط ، اخضر اللون ، اصفر المواج ، يعلوه في كل سكمة من سكم البطن طوق من الثعولُ السود المتوجة بالهلب. رأسها ودرُقتُها الصدرية الى السمرة السوداء || طور الاكعال الذي يستمر في الجيل الارل نحو ١٥ يوماً ، يستمر في الجيل الثاني نحو ٢٠ اسبوعأ وينقضي ضمن ورقة مفتولة كالبوق ومشبكة مخيوط حريرية المادة .

Gestation (F). عَقَاق ، عَقَق ۱۸۷۰۱ - عَقَاق ، عَقَق

العَمَّـَاقُ والعَمَّـَقُ : الحمل عند الحيوان عامة وعند ذوات الحافر خاصة . والحامل من ذوات الحافر تدعى العَمَّمُوق ج عَمَّـَى ومِيْقَـَاق

Drogues (F). Drugs (E). عَ**مَاقَيْ** مِ الادوية . وقال الجوهري: المقاقير المقاقير المول الادوية .

۲ (۱۸۷۰ عَلَمًا م \* العَمَام عَلَمًا م \* العَمَام عَلَمَا م \* العَمَام عَلَمُ العَمْم العَمْم العَمْم العَمْم

Plature (?). Platurus (!).

جنس حات حبيث ماة من امايات الاخاديد ونصياً
المجدونات. الواته المعروفة قلبلة المدد اعطابا عمار
البلاد الحافزة الحصها البحر الأجها المنهى ويغض
مناطق الفيط الحادي || الجسامها مبطقة متطبلة ، تطول
من 17 أل ١٤٠ م. دروسها صغية نمي خطرات

الشكل. اذنابها مجدافية. اثوابها مبقجة تكثر فيها الكلسة الصفراء يعلوها تبقيح اخضر بنفسجي المواج.

1۸۷۵ - عقاًك ، مَكَمْتِ . Drageon (F.). Sucker (E.) قشيب ينمو من برعمة عرضية ناشئة على ارومة او جذر بعض النباتات المعقة .

ه د مؤخر القدم . (E). حَقَقَب - ۱۸۷۵ هو مؤخر القدم .

Assoler (F). To vary or rotate (E). - عَمَدُ بِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ اللهُ

Algles, Aquiliens (F). عُقْبَان - ۱۸۷۵۷ Eagles, Aquila (E).

عمارة طير من فصيلة السقريات تضمل أعانية اجنالس وفي المقاب والسهوك والعنس والفيئة والدلوف والبعنق والشيطة والسرتوف. جيمها كبيرة الجنة قرية المنسر الجلس الانتقاب الاحجن البهرة الشعيةة الإنتقاف الحادة السلوف.

Calcanéen (F). Calcaneal (E). عقبى - ۱۸۷۰۸

Biogène (F). Biogen (E). عَلَمَتِي المُعالَق ما يعدث الحياة أو ينشط الخصائص الحياة و ينشط الخصائص

۱۸۷۲۰ - عقَّة ، عقْمة (E). Variété (F). Variety (E). مقلَّة ، عقْمة ، المالية .

Cintre (F). عَقَدُ ، قَوْسُ ۱۸۷٦۱ - عَقَدُ ، قَوْسُ Arch, Curve (E).

هو القوس الخشبي الذي يستعمل لبناء العقد عليه وهو البناء على شكل قوس .

Trachelospermum (S). عقف - ۱۸۷۲۲ Trachélosperme (F).

جبة مارقة تعلم سن ٢٠٠ الله ٢٠٠ سر. الراقاء عثمانية معتقة أيينة . تسلمها يبغيني الشكل ذرب الزام الاعبر طول نحو ٧ صر. ويعرض ٤٠ وهي طبية نافعة تلمد الجراح بحرعة وبدون نقل || انوادها يبضاء اللوز، عرفية المراقعة مفاقية التجميع ٢٠ تاجية الارتكار . تجراها جراء اسطوانية الشكل تطول تحو من من روروه مستطية . المسادن الموارد المستطيقة الموادية التحت من نيسان الى إمار .

Nouaison (F). - عَقَدُ اللهِ ١٨٧٦٣ واجه المادية المادية المادرة بعد المادية ا

١٨٧٦٤ - عَقَدْ ، عَمَلَ ، تَصَرُف

Acte (F). Deed (E). هو الابانة التي تنشئ آثاراً قانونية وقد صار تدويها في وثيقة كتابية تثبت ضحها.

۱۸۷۹۰ - عَقَدُ . (Contract (E). ما ۱۸۷۹ المقد والتماقد هو توافق الارادة بين اثنين او اكثر على النما الزامات فيا بيمهم .



مقًافة الورد

عقام

Contrat aléatoire (F). عقد احتيال - ۱۸۷۱۱ Aleatory contract (E).

ويدعى عقد المخاطرة او عقد الذرر. عقد يشترط فيه المتعاقدون او احدم حطاً من الربح او اماناً من الحسارة اذا وقع حادث غير مضمون الحدوث.

Contrat administratif (F). عَصَفُ إِدْ اَرِي - ۱۸۷۱۷ Administrative contract (E).

هو كل عقد تعقده الادارة في سبيل انجاز اعمال عامة ا. خاصة مردها المنفعة العامة أو الحاصة .

Contrat solennel (F). عَقَدُ ارْتِسَامِي - ۱۸۷۱۸ Solenn contract (E).

هو الذي لا يكني لانعقاده افترانُ القبول بالايجاب بل لا يكون صحيحاً أذا لم تتبع في تكوينه مراسم خـــاصة حددها الفانون .

١٨٧٦٩ - عَمَصُدُ اسْتَشِكَاقَ Fiducle عقد يلمزم به مشري العقار ظاهراً بان رده الى البائم حياً يفي له بالالتزامات التي قطعها على نفسه نحوه .

Acte attributif (F). مَقَدُّ إِسْنَادي - ۱۸۷۷ - عَقَدُ إِسْنَادي - ۱۸۷۷ - عَقَدُ إِسْنَادي

هر عقد موضوعه نقل حق الى شخص أو اسناده .اليه ۱۸۷۷۱ - عَـقَدُ أُصُلِينِ ۱۸۷۷۱

Principal contract (É). مو ما كان مستقلاً عن عقد آخر كالبيع والإمجار.

Contrat d'adhésion (F). كَانَّهُ الْمُؤْمَّكُ مَا ١٨٧٧٢ - ١٨٧٧٢ Adhesion contract (E). هو عقد وضع شروطه الجوهرية مقدماً احد طوفيه ليتعامل

بها مع كل من رغب في التمامل معه . Contrat à titre gratuit (F). عَـَصَّاد التَّبَوُّ عَ . (١٨٧٧٣

Gratultous contract (E).

مقد يولي به احد الطرفين العارف الآخر فائدة بلا عوض عقد يولي به احد الطرفين العارف الآخر الخوب المكارف التراضيي ١٨٧٧٤ - عَمَقُدُ التَّرَاضِي ١٨٧٧٤ - عَمَقُدُ التَّرَاضِي المناسبة التراضي ١٨٧٧٤ - عَمَقُدُ التَّرَاضِي المناسبة التراضي ١٨٧٧٤ - عَمَقُدُ التَّرَاضِي المناسبة المناسبة التراضي ١٨٥٧٤ - عَمَقُدُ التَّرَاضِي المناسبة ال

هو الذي يكني لانمقاده اقتران القبول بالايجاب. ١٨٧٧ - عشد الجنور (٢). Vipère commune

vipere commune (r). - عيف اجور
 Common viper (E).
 حية خبيثة سامة تدعى افعى مبدولة . اطلبها .

١٨٧٧٦ - عيقد الخييطين

عقد الخيطين كوكب نير من الرشاء . اطلب رشاء . - ۱۸۷۷۷ - عــقشد العــمـار . (Contrat de travail (F).

لعلم التعاقد الذي يرصد امرو" به نشاطه وسارفه على خدمة امرئ آخر فيميل تحت اشرافه مقابل جعل يدعى اجرة. وهو في العرف الشائع التعاقد الذي يمعل محرجه العامل لدى رب العمل.

١٨٧٧٨ - عَقَد العَمَل المُشْنَرَك

Contrat collectif de travali, Convention collective de travali (f). Collective contract of labour (E). هو تماقة جامع پرم بن رب السل أو تغليه وبين تخلي احدى التغايات . مرضوعه تنظيم شروط البسل التي تحرر مل المبل التي تحرر مل المبل التي تحرر المبل التهادة هذه التغايات . التعارف التعارف

۱۸۷۷۹ - عَلَمْهُ المُعَاوَضَة Contrat à titre onéreux هو ما اخذ فيه كل من المتعاقدين مقابلًا لما اعطى .

۱۸۷۸ - عَفَد الْوَعَد ، مَشْرُوع العَقَد - ۱۸۷۸ Avant-contrat (F). Advance contract (E).

Avant-contrat (F). Advance contract (E). هو الاتفاق الوقي الذي ينعقد مع تحديد المسؤولية الملقاة على تحقيق الاتفاق المقبل .

١٨٧٨١ - عقد الوكالة ، توكيل ، وكالة

Mandat (F). Mandate (E). عقد يخول به المرء غيره ان يفعل باسمه شيئاً له. اما صيغ الوكالة فعديدة مها العامة والحاصة والصريحة والضمنية والتثمر بعمة والنمامة.

۱۸۷۸۲ - عمَّاد بَيْع تأميني Contrat pignoratif (F). Pignorative contract (E). مقد اقراض على شكل البير بالواد بيير به المقرض

مقاراً ال المقرض ولك يحتفظ بحيازة العقار المبيع ويعفى سنويا المقرض فوالد قرضه . ١٨٧٨ - عقله تتباد أي ، عقد مألوم للطرّوقين (F) Indented deed (E) عنها بينا معتقد مألوم للطرّوقين . مع الذي يلتر منه من المرتاز من على المناسرة على المرتاز من المرتاز المرتاز من المرتاز الم

Contrat accessoire (F). مَقَدُّد تَبِعِيُّ ١٨٧٨٥ - عَقَدُّد تَبِعِيُّ ١٨٧٨٥ - ١٨٧٨٥ Accessory contract (E). هو ما كان تابماً لمقد أصل قائم قبله كالكفالة والرهن.

ا مَمَلُ تَحَفَّظَي ، عَمَلُ تَحَفَّظُي ، Acte conservatoire (F). Conservative deed (E). عمل راد به انقاذ مال من خطر مالور

Acte consensuel (f). المُتَلَّقُ مَرَاضُ مِنْ المُعَلَّدُ تَرَاضُ مِنْ المَعَلَّدُ اللهِ يَكْنِي لانعقاده الايجاب والقبول بين العاقدين مها كانت طريقة اجرائه .

Acte confirmatif (F). عَفَالًا تَوَكِيدُ ١٨٧٨٨ Confirmative deed (E). عقد قانوني زيل به عاقده عيوباً كانت لسيقة بعقد سابق.

Contrat collectif (F). عقد جاهيع - ١٨٧٨٩ Collective contract (E). هو الذي ترتبط فيه افراد جاءة معينة بمجرد رضاه مندوجا. Quasi-contract (F). عقد حكمي

Quasi contract, Implied contract (E). العقد الحكمي او شبه العقد تسمية تطلق على الالترامات التي يكون مصدوها اعمال ارادية محض قد ينتج منها تعهدات النبر كالفضالة ودنع غير المستحق، الخ.

۱۸۷۹۱ - عَقَدْ على التَخْصِيصِ Acte à titre particulier (F).

هو تملك عين او اعيان سُمَاها اربابها .

١٨٧٩٢ - عَلَقْد على الشُعُول

هو تملك بعض اموال شخص او كلها بلا تعيين ولا

١٨٧٩٣ - عَقَدُ عَبِنْنِي Contrat réel (F). Real contract (E).

والقرض و رهن الحيازة .

واحكامه للقواعد العامة المقررة لجميع العقود .

Instantaneous contract (E).

هو الذي يعقده الحصوم أمام القاضي خلال الدعوي

Contrat commutatif (F). عَقَدُ مُحَدُدُ - ۱۸۷۹۷

هو الذي محدد المتعاقدان فيه مدى النزام كل مهم فيعرف المعلى ما أعطى والآخذ ما اخذ حتى لو تفاضلاً .

١٨٧٩٨ - عَقَدُ مُزُد وج الاطراف

هو ما عُقدُه عاقدان بالرضي والاتفَاقُ .

Contrat nommé (F). Named contract (E) هو ما اختصه القانون باسم معين كالبيع والمقايضة والشركة

والوديمة والمارية . Acte à titre onéreux (F). عَقَدُ مُعَاوِضَةً

۱۸۸۰۱ - عَقَدُ مُمُثَدً Contrat successif (F).

هُو الذي يستغرق تنفيذه مدة من الزمن كالاجارة وعقد العمل والبيع بالتقسيط الخ.

۱۸۸۰۲ - عَلَقْد مُنْفَرَد Contrat unilatéral (F).

هو الذي لا ينشئ النزامات الأ في جانب واحد . كالعارية فان على المستمير ان يردها وليس على المبير اي النزام .

Contract in hands (E). من عقود البيم التي لا يترتب فيها على الشارى اي نفقة

Loupe, Nœud (F). Wen, Knob, Knot (E).

هو الذي لا ينعقد إلا بتسلم المعفُّودْ عليه كالوديعة

١٨٧٩٤ - عَقَدْ غير مُستمتّى Contrat Innommé (F). Unnamed contract (E).

هو الذي لم يختصه القانون باسم معين بل اخضع نشوءه

١٨٧٩٠ - عَلَقْدُ فَوري Contrat instantané (F).

هو الذي يكون تنفيذه فوراً يُداُّ بيد من شاء ذلك المتعاقدان.

١٨٧٩٦ - عَقَدُ قَصَائَى Contrat judiciaire (F). ludiciary contract (E).

ليفضوا به موضوعاً متنازعاً فيه .

Commutative contract (E).

Contrat bilatéral (F). Bilateral contract (E).

١٨٧٩٩ - عَقَدُ مُسَمَّرٍ.

عقد لا يمود بفائدة على ألمقود له الأ اذا قدم بدلاً عنها .

Successive contract (E).

Unilateral contract (E).

١٨٨٠٣ - عَقَدْ نَاجِز Contrat en mains (F).

من نفقات التحرير ورسوم التسجيل، بل تكون كلها على البائع .

> ١٨٨٠٤ - عَقَدُاء هي خاتم سلبان ، اطلبه .

١٨٨٠٠ - عُقُد هَ العقدة والعجرة نتوء خشبى في سوق بعض الانجمار.

Acte à titre universel (F).

عقرب أصفر

١٨٨٠٦ - عُقَدُهُ حَنَازِيدِيَّةُ، عُقَدُهُ دَرَنَيَّةً

هي السلعة ، اطلبها . ١٨٨٠٧ - عقد يَّة

بكتبرية مستدّيرة الشكل تعرف بالسحية ، اطلبها .

١٨٨٠٨ - عَقَرْب ، قُصْعُل Scorplo (S).

Scorpion (F). Scorpion (E). العقرب للذكر والانثى على السواء. ج عقارب. وعند التخصيص يقال للذكر عقربان وللانثى عقرباء وعقربة || والعقرب

جنس دويبات خبيثة سامة من فصيلة الشبدعيات ورتبة العقربيات . انواعه عديدة مختلفة الإحجام والالوان . طولها يراوح بين ٢ و ١٥ سم. جميعها دُجوية تسرح وتسمى في الليل وتختبئ في النهار. تحمل في طرف ذنبها ابرة منعقفة، حادة الحمة، جوفاء. تُتصل بها غدتان تفرزان مادة قلوية سامة . وهي تستعمل ابرتها للدفاع عن النفس أو التخدير وقنص فريستَّها من العظاء الصغيرة .

١٨٨٠٩ - عَقْرَب أَسْوَد \* ، عَقْرَب أَصْفَ

Euscorplus flavicaudis (S). Scorpion noir, S. à queue jaune (F). Black scorpion (E).

نوع من العقرب ينتمي الى فصيلة الشبدعيات. جسمه صغير القد، اسود اللون، اسمر الذنب الحنطي المواج. بطنه سكمي التركبب مفلطح الشكل ينتهي بذنب معتدل الثخانة ، سداسي السكم ، عمل في اوله ميشطان يغلفان الشوار الجنسي ويحمل في طرفه شولة منعقفة حادة جوفاء يستعملها في بث سمه . عيناه مركبتان ضعيفتا البصر القصير الجال. مقنباه الفكيان كبيرا الجرم. ميشطاه دقيقا الاسنان التي يبلغ عددها عشرة ازواج عند الذكر و ١٢ زوجاً عند الانثى || الذكر أصغر قداً من الانثى، يطول نحو ٣٥ م. اما الانثى فتطول نحو ٥ ٤ م || مسرحه دجوي . قوته الحشرات المحتلفة الاجناس ومكمها و يرقامها || الانثى تسافد بعمر ثلاث سنوات وتعيش نحو خس سنوات . اما الذكر فيعيش الى حين يكوم الانثى التي تقضي عليه إ يعتبر من الدويبات المؤذية الضارة .

١٨٨١٠ - عَقَرْب أَصْفَر \* ، شَبَدْ ع أَصْفَر Buthus australis (S). Buthus jaune, Scorpion jaune (F). Yellow scorpion (E).

نوع من العقرب ينتمي الى فصيلة الشبدعيات. موطنه البلاد الحارة والمعتدلة ألحرارة من العالم القديم || جسمه كبير القد ، اصفر اللون الباهت . بطنه مفلَّطح ينتهي بذنب مبطط سداسي السكم . شولته قوية منعقفة جوفاً. حادة الحمة. لدغته مؤلة. سمه شديد الاذي || عيناه مركبتان تبصران في جميع الاتجاهات. مقنباء الفكيان مسننا الحافة اللاقطة . ميشطاء كثيرا الاسنان التي تبلغ ، عند الذكر ٣٠ زوجاً. وعند الانثى ٣٢ زوجاً || الذكر اصغر قداً من الانثى ، يطول نحو ه ٦ مم. وتطول الانثى نحو ٨٠ م. مسرحه دجوي . قوته كل ما دب واستطاع اليه سبيلاً || الانثى وتدعى شبدعة تعيش نحو ست سنوات وتسافد بعمر سنتين . الذكر يعيش الى حين يكوم الانثى التي تقضي عليه || يعتبر من الدويبات الشديدة الاذی والَضرر .

۱۸۸۱۱ - عَقَرْب أكثمه \*، رُشك المهاه المالة Belisarius (5). Bélisar, Scorpion aveugle (F). Blind scorpion (E). نوع من العقرب ينتمي ألى فصيلة الشبدعيات. موطنه

البلاد الحارة من العالم القديم. يألف المفاور والكهوف والاقبية القديمة . مسرحه دجوي . قونه الحشرات ومكما وَالذِّبَابِ وَالْحُوَّامُ تَقُودُهُ النَّهَا حَاسَةً الشَّم ثُمُ السَّمِ || جسمه صَغير القد يطول عند الذكر نحو ٢٥ مر. ويطول عند الانثَّى نحو ٣٠ م. ثوبه الى السمرة الحنطية . بطنه مفلطح سكمى التركيب ينتهي بذنب سداسي السكم يحمل في طرفه شولة جوفاء حادة ألحمة يستعملها في بث سمه لتخدير فريسته وللزود عن الحياة || عيناه مركبتان عادمتا البصر لذلك يدعى العقرب الاكمه || الانثى تعيش نحو خس سنوات اما الذكر فيعيش الى حين يكوم الانثى التي تقضي عليه .

> ١٨٨١٢ - عَقْرَبِ السَحْ هو الجلاخ ، من الاسماك البحرية ، أطلبه .

١٨٨١٣ - عَلَمُوكِ الماء هو سرطان البحر ، اطلبه .

١٨٨١٤ - عَقَرَب حُنْظِيٌّ \* ، شَبَدُع حُنْظيّ Buthus occitanus (S), Buthus brun, Scorplon

brun (F). Brown scorpion (E). نوع من العقرب ينتمي الى فصيلة الشبدعيات . موطنه جميع المناطق الحارة من العالم القديم || جسمه متوسط القد، حنطي اللون ، مُغلطح البطن . ذنبه معتدل التبطيط ، سداسي السكم يحمل في طرفه شولة جوفاء حادة الحمة . عيناه مركبتان تبصران في جميع الاتجاهات لكنهما ضعيفتا البصر القصير المجال. ميشطا الذكر مركبان من ١٨ زوجاً من الاسنان. اما ميشطا الانثى فن ٢٠ زوجاً ∥ الذكر يطول نحو ٥٠ م. والانثى من ٦٠ ال ٢٤ م. مسرحه دجوي قوته الحشرات وكل ما دب || الانثى تعيش نحو سُنَّ سنوات . أما الذكر فيعيش حتى القيام بعملية الكوم إ يعتر من الدويبات الشديدة الاذي

ه ۱۸۸۱ - عنف بان Scorpion (mâle) (F).

Scorpion (male) (E). ذكر العقارب يعيش الى حين يكومُ ألانثي حيث تقضى

١٨٨١٦ - عَقَرْبِيَّات Scorpionides رتبة دريبات خبيَّثة من العنكبوتيات. فصائلها سبع

مختلفة الاشكال والاحجام والالوان. اشهرها فصيلة الشبدعيات التي تحوي العقارب ١٨٨١٧ - عَقَرْبَيَّات الماء Nepidae (S). Népidés (F). Nepidae, Water scorpions (E).

Wasserskorpione (D). فصيلة من بق الماء التابعة الى رتبة نصفية الاجنحة .

۱۸۸۱۸ - عَقْرْ بَيَّات كَاذْ بَهَ رتبة من العنكبوتياًت. اجناسَها وانواعها عديدة تجتم الى فصيلتين , حشراتها عادمة السم ، صغيرة القد، مبططة

١٨٨١٩ - عَقُوْ بَيَّةً \* ، ذَنَب العَقَوْب

الاجمام ، منطيلة الملامس.

Scorpiurus (S), Scorplure, Ornithope, Chenille, Chenillette (F). Scorpion's tail, Caterpillar plant(E). Raupenkraut, Raupenklee (D). Coda di scorpione (I). جنس نبأتات عشبية رية مدادة من فصيلة القرنيات الفراشية . انواعها عديدة مهدها حوض البحر المتوسط .

حيمها مرعوية . سوقها مدادة . اوراقها متعاقبة كاملة . أزهارها فردية ، محورية ، مستطيلة الزناد ، صفراء اللين . ثمارها سنفية مخددة ومحجنة الطرف ، قريبة الشبه من ذنب العقرب ومن أساريع بعض الحشرات | اعرف انواعها المبذولة هي:

عقر بية صغيرة ,(S). Scorpiure petite (F) عقربية كبرة S. vermiculatus (S). Scorplure grosse (F).

عقر بية مثلَّمة ، ودنة (F). S. sulcatus (S). Scorplure rayée عقربية وبرة ، سلَّيقة S. subvillosus (S). Scorpiure velue (F).

١٨٨٢٠ - عَقَرُطْلَ Eléphante pleine (F). She elephant with young (E). انى الفيل الحامل

۱۸۸۲۱ - عَقَس Pterocephalus (S). Ptérocéphale (F).

شجيرة معمرة زباء من فصيلة الدبساسيات. ساقها فرعاء. فروعها فناء ملتوية . اوراقها متعاقبة ، معنقة، اجاصية الشكل. نصلها جامد النسيج، خمل البشرة، لوته الى الخضار الاصفى ازهارها محورية كبيرة القد، لوسا الى البنفسجي تعلوه مشحة وردية .

١٨٨٢٢ - عَقَصَة Pointe de la feuille (F).

هي طرف نصل الورقة المدبب. . .Point of the leaf (E). ١٨٨٢٣ - عَمَقْصِيّ مو البيدق، اطلبه.

۱۸۸۲٤ - عَلَقْعَق ، كُنْدُ شُ Magple (E). Elstern (D).

جنس طير من فصيلة الغرابيات انواعه عديدة، اعطاما العالم . اثواجا بقعاء . اذناجا طويلة . اصواتها قعقعة . قوتها الحشرات والحبوب والثبار وبيوض العصافير. ومن طباعها اختطاف كل ما يهر نظرها . تألف الحدائق والغابات القريبة من العمران. تدنن في الانجار الرفيعة. انائها تبيض من ٣ الى ٦ بيضات تحضمها وحدها نحو ٣ اسابيع || وقِد اختلفوا في سبب تسميته عقعقاً؛ فقال الجاحظ لانه يعق فراخه كسائر الغربان وقيل اشتقاق

من صوته . قال الشاعر : فلا بارك القد في العقعق اذا بارك الله في طائر طويل الذنابي قصير الجناح مني ما مجد غفلة يسرق كأنهها قطرتا زئبق يقلب عينيه في رأسة

١٨٨٢٠ - عَلَقْعَقَ أَزْرَقَ \*

Pica cyanea, Cyanopica cyanus (S). Pie bleue (F). Blue magpie (E). نوع من العقعق طوله يراوح بين ٣٥ و ٠٤ سم. ثوبه ازرق اللون ابقع , رأسه الى السواد القاتم , رسغاه الى السمرة الحنطية . يألف الحداثق والغابات والاحراج .

Pica caudata (S). \* عَلَقْعَةً، مَعَرُوفَ \* ١٨٨٢٦ Pie vulgalre, P. bavarde (F). Common magpie (E). نوع من العقعق طوله نحو ٥٠ سم. ثوبه أسود اللون ابقع منقاره ورسناه إلى السمرة القائمة . يألف الحداثق والنابات القريبة من العمران. وهو مبذول في جميع بلاد الشرق

الاوسط ويعتبر من الطيور المؤذية الضارة . ۱۸۸۲۷ - عَقَف Orixa (S), Orixe (F), الواحدة عقفاء وهي جنبة صغيرة القد من فصيلة السذابيات.







عقعق ازرق



عقعق معروف







متنفصة عنطقة

بياقها فرعاء تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سير. او راقها لاطئة متعاقبة سنانية الشكل. نصلها يطول نحو ١٥ سم. وهو جامد الصفحة ، خلى البشرة ، جنجلي العرف . أزهرارها عنقودي التجميع، تحوري الارتكازُ. ازهارها صفعرة القد ، صفراء اللَّون . او راقها غزيرة المادة الجحالية الفعالة تقتل الشاة والبقرة ، تؤذى المعز ولا تضم بالإبل.

#### ١٨٨٢٨ - عُقَانياًت ٥ ، إيزوبتر ٥ Isoptera (S), Isoptères (F), Isoptera (E),

رتبة حشرات قارضة صنرة الجسم ، مستطيلة الشكل ، غليظة الرأس، قوية المشافر الحادة، طويلة الاجتمعة عند وجودها . نظامها الاجباعي والاقتصادي نظام النمل . تبي نباكها تحت الارض وفوقها وداخل الاخشاب. اشهر فصائلها: الارضيات والعقيفانيات.

#### ١٨٨٢١ - عُقْلَة ، فَسَلَّة ، قَلَم ، عَثْلَب Bouture (F), Slip (E),

قضيب أو جزء من قضيب يفصل عن النبات ويغرس . والعقل تقع على اشكال مختلفة اخصها :

Bouture à œll (F). عقلة ترعمية او زمعية Slip for bud (E). عقلة جذرية .(Bouture par racine (F). Slip by root (E)

عقلة حذمورية Bouture de rhizome (F). Slip of rhizome (E).

Bouture à talon (F). Slip at butt (F). عقلة دبيسة عقلة فندبة Bouture par rameau (F). Slip by bough (E). عقلة مخلبية

Bouture à crossette (F). Slip for cutting (E). عقلة ورتية Bouture par feuilles (F). Slip from leaves (E).

- ١٨٨٣ - عُلَمْم ، عَلَمْم . العقم والعقم: حال الانتي التي لا تحمل .

Volucella (S). Volucelle (F). ٥ عُفُنُفُعَهُ - ١٨٨٣١ جنس حشرات من قصيلة السرفيديات. انواعه عديدة. طولها يراوح بين ١٢ و ١٨ م. تتميز بسرعة طيرانها واصفرار الوابها المجذعة والمدمجة بالاسود والابيض. يرقاتها قاسية الجلد، كثيفة الهلب المستطيل. معظمها يعيش على عمي و رصع الزنابير والزراقط وما اشبه . اشهر انواعه : عقنفصة زباءه \* V. bombylans (S).

Volucelle bourdon (F). عقنفصة شفافة ٥ \* V. pellucens (S). Volucelle transparente (F).

عقنفصة غنطقة ٥ \* V. zonaria (S). Volucelle zonée (F).

۱۸۸۲۲ - عقنیده Eucnemis (S). Eucnémis (F). Eucnemis (E).

حشرة وحيدة ألجنس والنوع من فصيلة العقنيديات ورتبة غمديات الاجنحة . اعطانها بعض مناطق اروبة الشهائية والوسطى وجبال الشرق الادنى || جسمها صغير القد، مستطيلَ الشكل ، قريب الشبه بالسالول . طولها نحو ٨ مر. راسها صغير . عيناها بارزتان . تأشيرها وملامسها الفكية معتدلة الجرم. زباناها مشطيان. كوسلها شبه مربع الشكل. غمداها لاحفتان يعلوهما تخديد نحيل قاطب ّ

قوائمها نشيطة . ثوبها الى البني الاسفع المواج || تألف الغابات التي يكثر فيها الزان والللول. يرقتها مرقالة تعيش حيث تنقف على المواد النياتية المنحلة.

۱۸۸۳۳ - عقنسد بات ٥ Eucnemididae (S). Eucnemididés (F). Eucnemididae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . أجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظر اقطار البلاد المعدلة الجرارة ال اجسامها صغرة ، مستطيلة الشكل . معتدلة التبطيط ، تطول من ٤ ألَّى ١٢ م. رؤوسها مستعرضة القفن . عيوبها بارزة. تآشرها وملامسها نظامية. قروبها الاستشعارية متباينة الاشكال منها الحيطية والمشطية والمسننة والمنشارية ، حميمها مؤلفة من ١١ فصلة . كواسلها لاقياسية ، يكثر فها التربيع . أغمادها لاحفة . قوائمها نشيطة . ارساغها خَاسِة العَقل . اثوابها ملونة | تألف الغابات . معظمها دجوي المسرح. حميمها خاضلة ودامنة. يرقاتها مرقالة تعيش حيث تنقف على المواد النباتية المنحلة || اشهر أجنابها العقشيد .

١٨٨٣٤ - عُفُونية Peine (F), Penalty (E). هي الاقتصاص من المجرم باسم المجتمع .

١٨٨٣٥ - عَفَوَة Correa (S). Corrée (F). جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة السذاسات. انهاعه قليلة خيمها شجيرات صغيرة القد تعلو من ١٠٠ الى ٣٠٠ سم. سوقها فرعاء زياء . او راقها ابيدة معنقة متقابلة . نصلها ألهليلجي الشكل، جامد النسيج، خلى الصفحة السفلي . ازهارها بوقية ، رباعية البتلات الملتحمة، ثمانية الاسدية . الوانها زاهية فيها الابيض والوردى والفستني والاحمر || ازهرارها يستمر من نيسان الى تموز .

١٨٨٣٦ - عَلَقُونَ Pieine (F), Full (E). العقوق هي الانثي الحامل من ذوات الحافر والظلف خاصة ج عُمُنَّقُ وعِيفَاق.

Or natif (F). Native gold (E). عُقْيَان - ۱۸۸۳۷ هو الذهب الصرف الطبيعي .

١٨٨٣٨ - عُلُمَيْب `هو المرزة الرمداء، اطلبها.

١٨٨٣٩ - عقبيُّد Insoluble نعت تعرینی یَطلق علی کل مادة لا تذوب وعلی کل عمل حساني وما أشبه لا ينحل ً.

١٨٨٤٠ - عَقيد Plinthe (F). Plinth (E). سطح مربع في قاعدة عمود او في تاجه .

۱۸۸٤۱ - عقید هند ی

هو الكركم الصَّباغيُّ، أطلُّبه .

١٨٨٤٢ - عُلُقَيُّص هو العبيراء الزباء ، اطلبها .

١٨٨٤٣ - عُقَـنْفَانيـَّات ٥ Calotermitidae (S). Calotermitidés (F). Calotermitidae (É).

فصيلة حشرات قارضة دجوية من رتبة العقفانيات. انواعها عديدة حميمها غليظة الرواوس، قوية المشافر ، عادمة اليوافيخ . قومها المواد العضوية والسليلوزية . نباكها رداه

١٨٨٥ - عكابيَّة خَمَليَّة Tradescantia pilosa (S), Ephémère velue (F).

عشبة تزيينية معمرة تعلو نحو ﴿ هُ سِمِ ۚ ارومُهَا شَطَّيْهِ فرعاء . او راقها لاطئة متعاقبة . نصلها عصل الشكل، خُل البشرة على صفحتيه يطول نحو ٢٥ سم. ويعرض نحو ٢ سم. ازهارها كثيرة العدد ليلكية اللون || ازهرارها

يستمر من حزيران الى تشرين الثاني .

۱۸۸۰۲ - عكاسة فرجسه Tradescantia virginiana (S). Ephémère de Virginie (F).

عشبة سبر وتية معمرة ساقها منتصبة فرعاء تعلو نحو ٢٠سم. اوراقها لاطئة متعاقبة إنصلها ضيق الصفحة مدبب العقصة يطول نحو ٣٠ سم. ويعرض من ٢٥ الى ٣٠ مم. ازهارها حميلة الشكل تعرض نحو ٣ سم. الواسما تختلف باعتلاف الضروب فها الازرق والبنفسجي والابيض والوردي والاحم | ازهرارها يستمر من ايار ألى تشرين.

١٨٨٥٣ - عكاسلة ورد بلة

Tradescantia rosea (S). Ephémère rose (F). عشبة سروتية معبرة تعلو نحو ٣٠ سم. أوراقها ضيقة النصل نحددة تطول نحو ١٨ سم. وتعرضُ من ٢ الى ٣ مم. ازهارها وردية اللون مستطيلة الزناد || ازهرارها يستمر من حزيران الى تشرين الثاني .

١٨٨٥٤ - عَكَارة ٥ Génophène (F). مختلف اشكال الانفعالات البيئية التي تبدو على عكر موصوف معنن .

١٨٨٥٠ - عُكَّاس Araignée (måle) (F). Spider (male) (E). ذكر العنكبوت.

١٨٨٥٦ - عَـكَاس Commutatrice. Permutatrice (F). Rotary converter, Rectifying commutator (E).

العكاس جهاز خاص يسمح بتحويل التيار الكهربائي من متواصل الى تناو بي والعكس بالعكس .

Tolle d'araignée (F), عَكَاش، عَكَاش، الله المادة - ١٨٨٥٧ Cobweb, Spider-work (E). المكاش والمكاش والمكاشة : بيت المنكبوت .

۱۸۸۰۸ - عُكَاشِي ۲۰ Orbitèle, Orbitélaire (F). نعت تعريفي يطلق على العناكب التي تنسج عكاشها

كالشعاع . تواسها سهل الانفكاك ، جيد المتانة ، شديد الدقة ، يستعمل في تحديد المقاييس المجهرية .

۱۸۸۰۹ - عُكَاظِي ٥ Cosmopolite (F). Cosmopolite, Cosmopolitan (E). صفة المدينة الجامعة من كل طوائف البشر وصفة من احب جميع البلدان واهلها ومن اعتبر العالم كوطنه او من كان ألعالم وطنه كبعض الحيوان والعلير والنبات.

١٨٨٦٠ - عُكَامَة ٥ من الجناسة ، اطلبها .

١٨٨٦١ - عكبر Pollen récolté (F). جدرات الوليع تجيُّ بها النحل عـــلى ارساغها وسيقانها وافخاذها فتجعلها في الشهد.

وانفاق ودهاليز تبنها بالطين في التر بة وعليها وفوق الاخشاب التي تقرضها [[ تعيش في الظلام . نظمها الاجماعيــة والاقتصادية قريبة الشه من نظم النحل والنمل، فيها الملكة البيوض والذكر الكامل والجنود والعال المخانيث || اشهر

انواعها : Reticulitermes lucifugus (S). عقيفان ٥ \* Termite lucifuge (F).

Calotermes flavicollis (S). عقيفان اصفر العنق٥ Termite à cou jaune (F).

Hodotermes ochraceus (S). عقيفان اغره Termite ocre (F).

\* ۱۸۸٤ - عُفَرُفُهُ ٥\* Gryphaea (S).

Gryphée (F). Gryphœa (E). جنس حيوانات محرية من الرخويات صفيحيات الحياشم وفصيلة المحاريات . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في البحر الابيض المتوسط وفي بعض مناطق الاطلسي || أصدافها تصف مستديرة الشكل، منعقفة المقدم، لامتساوية المصاريم ، كبيرة اليسارية صغيرة اليمينية || انواعها المأكولة عديدة اشهرها العقيفة المقرنة (G. angulata) .

ه ١٨٨٤ - عَقَيْق ، يَشْب Agate حجر كريم من مركبات المرو (الكوارتز) المختلطة ببعض

اكاسيد الحديد التي تصبغها بالوامها المتغلبة القائمة بين الاصفر والاحر Onyx ١٨٨٤٦ - عَلَمْيْقَ يَمَانُ

نوع من العقيقَ آلجيد الصنف يتميز بخطوطه المتوازية الترتيب المشتركة المركز.

۱۸۸٤٧ - عكاستات ٥ Commélinacées, Commélynacées (F). Commeli-

هي فصيلة الوعلانيات من وحيدات الفلقة ُ اجناسها وأنواعها كثيرة العدد . اعطائها البلاد الحارة والاستوائية . ١٨٨٤٨ - عكاسة \*

Tradescantia (S). Tradescantie, Ephémère (F), Common spider-wort (E). Tagblume, Dreimasterblume (D). Efemero (I)

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة العكابيات. انواعها عديدة معظمها بري وبعضها نزيييي . ازهارها هامية تلاثية الفصل والمتلات، سداسية الاسدية، خلية الاقلام || أشهر انواعها ما يلي .

١٨٨٤ - عكابيَّة الريُّو

Tradescantia fluminensis (S). Ephémère de Rio (F). عشبة سبر وتية تزيينية معمرة تعلو نحو ٠٠ مم. أوراقها بيضية مستطيلة . نصلها عابق الخضار على صفحته العليا، بنفسجي الصفحة المفلى. ازهارها كثيرة العدد، بيضاء اللون ، عصارتها قابلة الخضب | ازهرارها يستمر طوال السنة .

١٨٨٥٠ - عكاسيَّة بَيِّضَاء الزَهِر

Tradescantia albiflora (S). Ephémère à fleurs blan-

عشبة تزيينية مركنية معمرة , سوقها مسطحة تشرش عند كل عقدة . أو راقها بيضية الشكل ، قلبية القاعدة ، مديبة العقصة ، نصلها حيل الحضار الزاهي . ازهارها قليلة العدد بيضاء اللون || ازهرارها يستمر من أيار الى تشرين الثاني .







Arvicolinés (F).

Balai de sorcière (F). Witches broom (E).

Nid d'araignée (F). Nest of spider (E).

Base du cœur (F),

Base of the heart (F).

١٨٨٦٧ - عَكَثَ مُقْتَصِد

ه كيلو من الجذور والحبوب.

۱۸۸٦۸ - عَكَبْبَريَّات

والسفنة .

١٨٨٦٩ - عكده

۱۸۸۷۰ - عُكُنُدُنيَة

١٨٨٧١ - عُكد ة

هي قاعدة القلب.

بعض فطور التفرينة . راجع تفرنية .

العنكبوت حيث يقيم للاستراحة فيه.

Microtus œconomus (S). Campagnol économe (F).

نوع من العكام، موطنه البلاد الروسية، طوله نحو

١٢ سم. وذنبه ؛ ، جسمه اسطواني الشكل مقضمه مقطوم

الطرف، اذناه مستديرتان صغيرتان. ظهره الى الصهبة

السمراء العابقة . ايطلاه الى الصهبة الصفراء بطنه ابيض

اغبر | يعيش جاعات كثيفة العدد وهو من العكابر

القاطعة التي تجوب البلاد في طلب المصيف والمشتى.

جحره الشتوي رحب الجوانب يخزن فيه ما لا يقل عن

العكىريات او فتُرآن الزرع عمارة حيوانات لبونة قاضمة

من فصيلة الفاريات . اجناسها وانواعها عديدة موطها

العالم. حيمها صغيرة القد. اجسامها ربعة. روُّوسها

مخر وطية غليظة . مقاضمها مقطومة . آذانها مستديرة بارزة.

اذناما صغيرة كاسة إلى اعرف اجناسها العكير واللمين

ضمة من الافنان الكثيفة التجميع تشبه المكنسة تسببها

المكدبة عكاش لبد النواس ، جراني الشكل ، ينسجه

Génotype (F). Genotype (E). مكر و - ۱۸۸۷۲

هو الذي يمثلَ نتيجة عمل الجنن في التركيب الحلق وهذا

ما بجمل التركيب المكرى مثلاً لمحموعة الصفات الوراثية .

١٨٨٧٣ - عَكَ ، كَمأة الماء ، قَسُطًا الماء

عكىر اصحر

نوع من العكابر، طوله نحو ١١ سم. وذنبه ؛، ثوبه الى الصحرة يعبق مع اقترابه من ثبج الظهر وينحرف الى البياض عند الصدر والبطن || يألف المروج والحقول والاحراج والادغال والحدائق . يعيش جماعات كثيفة العدد تبلغ بعض الالوف || قوته الحبوب والثمار والبلوط

### ١٨٨٦٤ - عَكُنْبَو البَوَّ

Microtus terrestris, Arvicola terrestris (S). Cam-

١٨ مم. وذنبه ٧ ، جسمه اسطوائي الشكل مقضمه مقطوم الطرف . اذناء مستديرتان كبيرتان . ثوبه الى العمهية النبراء يعبق قليلاً مع اقترابه من الظهر ويبيض عند البطن. يَالُفُ الحَقُولُ والمَرَاعِي وَصَفَافَ الانهِرِ وَمِجَارِي المَاءِ . قوته المواد النباتية على اختلافها من الحبوب ألى البار والجذور واللحاء وكعابر القصب

#### ١٨٨٦٠ - عَكُبُرُ الْحَقَلُ \* ، فَأَرَةَ الْغَيْطُ Microtus arvalis, Arvicola arvalis (S). Campagnol des champs (F).

الارسط الى اطراف اروبة ومن البلاد المصرية حتى اعالي السودان . جسمه اسطوائي الشكل ، طوله يبلغ ١١ سم. وذنبه ٣ ، ثوبه الى الصهبة الصغراء، بطنه الى البياض التبي . مدب جرامزه ابيض . مقضمه معتدل التدبيب . اذنآه مستدرتان صغرتان || يألف الحقول والمراعى والاحراج والحدائق ومجاري الماء والمستنقعات . يعيش علَّى السواحلَ البحرية وفي الجبال حتى ارتفاع ١٨٠٠ م. بركض بسرعة يجيد السير وبحسن السباحة لكنه اخرق التسلُّق بطيئه || قوته حميم المواد النباتية مهما كان مصدرها ونوعها .

Microtus amphibius, Arvicola amphibius (S). Campagnol amphibie, C. aquatique (F). Water rat,

نوع من العكابر ، طوله ١٦ سم. وذنبه ٨، جسمه ضخم الهيئة. مقضمه ذلق الشكل. اذناه كبيرتان. ثوبه الى الصهبة السمراء يعبق مع اقترابه من ثبج الظهر وينحرف الى الغبرة عند الصدر والَّى البياض عند البطُّن وخوافي الجرامز ِ يألف ضفاف البحيرات والابهر ومجاري الماء. يسبح وينطس ويتسلق الانجمار . قوته الحبوب والجذو ر والحشرات والقشريات والاسماك الصغيرة .



Campagnol (F). Vole, Field-mouse (E). جنس حيوانات لبونة قاضمة، من العكبريات وفصيلة الفأريات انواعه عديدة حميمها صغيرة القد تتميز بغزارة نثرها . انائها تضع من ثلاث الى أربع مرات في السنة كُلُّ مرة من ؛ الى ٦ ادراص تبصر وتكتبي بعد ،ضعها باسبوع وتسرح في طلب قوتها بعمر ستة اسابيع || قوتها الحبوب والجذور وتختلف المواد النباتية اخصها كحاء الاشجار في الشتاء عند الإنواع العادمة البيات الشتوى .

## ١٨٨٦٣ - عَكُنْتُ أَصْحَ \*

Microtus glareolus, Arvicola glareolus (S). Campagnol fauve, C. des grèves (F).

والكَستنة والجذور ولحاء الاشجار عند الجوع.

pagnol terrestre (F).

نوع من العكابر ، موطنه الشرق الاوسط، طوله تحو

نوع من العكابر، موطنه فسيح الارجاء يمتد من الشرق

## ١٨٨٦٦ - عَكَبْرَ قَازِبٍ \*

Water role (E). Wasserratte, Mollmaur (D).







عكبر قازب



Trapa (S). Macre, Châtaigne d'eau, Truffe d'eau, Tribule, Cornuelle, Echarbot (F). Water chestnut, Water caltrops (E). Echte Wassernuss (D). Tribolo acquatico, Castagna d'acqua (i).

جنس نباتات عشبية ، عسقولية ، مائية ، حولية من فصيلة الاخدريات. انواعه الزراعية ثلاثة، أوراقها كبيرة القد مستطيلة الزناد نصلها معيني الشكل منشاري الحافة . ازهارها فردية محورية بيضاء اللَّون . ثمارها جوزية شائكة، متباينة الإشكال، كستنية اللباب المأكول.

۱۸۸۷٤ - عَكَر أَبُو شُوْكَتَين (S). المُوسُونُكَتَابِ المُعَالِمِينَ Macre à deux épines, Singhara (F).

نوع من العكر الشرق تكثر زراعته في الهند والهند الصينية. ماره كثية الشكل ثناثية الفصل الجالسة المخشوشبة الحادة الشوكية . دقيق لبابها يستعمل في تحضير بعض الحلويات.

۱۸۸۷ - عَكَر أَبُو قَرْنَين \* Trapa bicornis (S). Macre bicorne, Ling, Ling Kio (F).

نوع من العكر الشرق تكثر زراعته في الصين حيث يستعمل في معظم المآكل الوطنية . ثمرته تشبه رأس الكبش بقرنيه المنعقفين حجمها حجم الكستناة . لبايها جيد الصنف وهذا مَا يجعلها تحتل المركز الاول بين انواع العكر.

١٨٨٧٦ - عَكَر أَبُو قُرُون \* Trapa natans (S). Macre commune (F).

نوع من العكر المبذول يعيش في حميع مناقع البلاد الحارة والمعتدلة . ثماره مأكولة تستعمل مسلونة أو مشوية وهي محجم الكمأة تحمل اربعة قرون متقابلة ذربة حادة شائكة "

۱۸۸۷۷ - عكارش Festuca (S), Fétugue (F), Fescue grass (E). Schwingel (D). Festuca (I).

جنس نباتات عشبية مرعوية حولية او معمرة من فصيلة النحيليات , انواعه زهاء ١٠٠ معظمها اعشاب كلاية تعتلفها الماشية من الحيل الى الماعز. وقد قيل فيه

و اعلف حادك عكرشا حتى بجد و يكمشا ، وهو من النباتات التي ترغب في الاتربة المندمجة المحافظة

على رطوبتها || اشهر انواعه المرعوبة التي تزرع في المروج والمراعى الثلاثة التالية :

عكرش أحمر \* Festuca rubra (S). Fétuque rouge (F). Festuca pratensis (5). عكوش المروج ا Fétuque des prés (F).

Festuca elation (S). عكرش منتصب Fétuque élevée (F).

۱۸۸۷۸ - عكرشة Hase (F). Doe-rabbit (E).

هي انثي الارنب. ١٨٨٧٩ - عكرشيَّات Festucaceae (S).

Festucacées (F), Festucaceae (E). سبط من النجيليات يشمل عدة اجناس وإنواع، أشهرها العكرش. معظمها نباتات عشبية برية وبعضها على،

يزرع في المراعي . ١٨٨٨٠ - عكُ مَة Pigeonne (F). هي الحامة، أنُّي آلحام. اما الذكر فهو العزهل والحديل.

۱۸۸۸۱ - عکریز ٥ Aichryson (S). Aichryse (F). Aichryson (E).

نبات عشبي معمر من فصيلة المخلدات. منبته بعض اقاليم البحر الابيض المتوسط. ساقه فارقة خلية اللحاء، تعلو من ٣٠ الى ٤٠ سم. اوراقه معنقة ، متعاقبة ، كلوية الشكل ، جيلة الخضار الزاهي . ازهراره عنقودي التجميع . ازهاره صفراء اللون .

Xylocoris ater (5). مكثريس أسوده - ۱۸۸۸۲ Xylocoris noir (F).

حشرة مفترسة من فصيلة القطرسيات . جسمها شديد الصغر يطول نحو ٣ م. ثوبها الى السمرة الفطرانية ، يبهت في البطن ويعبق في الرأس والكوسل والحجفة والحنجبتين || رأسها محرسم . خطمها معتدل الجرم . عيناها صغيرتان . كوسلها محدودب حجفها محرسمة . حنجبتاها صيقتان . روشناها اغبران . قوائمها دقيقة ، ممراء اللون || تألف حراج الصنوبر وتعيش بين القشور وتحتماً . قوتها الحشرات

١٨٨٨٣ - عُكُزُول مُطَوَّق ٥٠

Dytiscus marginalis (S). Dytique marginé (F). Dytiscus marginalis (E), حشرة ماثية قانصة من فصيلة العكزوليات ورتبة غمديات الاجنحة . تألف المناقع والغدران ومجاري المياء البطيئة

الانسياب. تعيش في الماء ولا تطفو على سطحه الأعند الحاجة الى تجديد الهواء | جسمها كبير القد يطول من ٣٠ الى ٣٥ م. ثوبها الى السمرة الفحمية يعلوها مواج اخضى كوسلها وظهرانها مطوقان محتار اصفر رأسها مستعرض الشكل ، قصير الخطم . فكاها قويان . عيناها كبرتان زباناها دقيقان ، مستطيلان . ظهرانها مسدير الطرف اللاحف . جرامزها صفراء اللون تتميز بكبر الزوج الحلف المبطط الساق والارساغ المعدة للتجديف ارساغها خاسيَّةً العقل || الانثى اكبر َّقداً من الذكر وابهت ثوباً منه وابلغ تخديداً في غمدها إل لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اوائل الربيع وتعيش حي اواسط الحريف . قويها كل ما تيسر لها من الحيوانات الدنيا التي تقتنصها في الماء || الانثى تمتح المكن في البر على صفحات الاوراق التي تلامس التراب. ينقف المكن بعد متحه بنحو ثلاثة اسابيع عن يرقات مردنية الشكل ، سمراء اللون ،

١٨٨٨٤ - عُكُنْ ولسَّات ٥ Dytiscidae (S). Dytiscidés (F). Dytiscidae, Predaceous diving beetles (E). Schwimmkäfer (D).

سود الرؤوس ، كثيفة الهلب تسمى الى الماء بعد النقف

بيوبين وهي كالحشرات الجملانة تسبح وتغطس وتفترس

كل ما تيسم لها من الحشرات الدنيا والاوالي .

فصيلة حشرات قانصة ، مائية من رتبة غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة ، معظمها من حشرات مياه المناطق الحارة . تألف المناقع والاهوار والبحيرات والانهر الراكدة المياه ولا تطفو على سطح الماء الأعند الحاجة لتجديد الهواء إ اجسامها متفاوية القد ، منها الصنبرة الدقيقة الى تطول نحو ٢ م. ومهما الكبيرة المستضخمة التي تطولُ نحو ٤٠ مر. جميعُها بيضية الشكل ، معدلة الاحديداب. تنميز بجرامزها الخلفيسة المعاطة الارساغ المعدة السباحة . أرساع الجرامز الامامية ، عند الذكور ، مجهزة بمحاجم تمكّنها من التشبث بظهور الانات عند الكوم. وهي لا تخرج من الماء الأ في زمن التمكنة او عند الانتقال من مكان الى مكان فتسرح اذ ذاك في الليل || العرقة كالحشرة الجملانة تسبح وتنطس وتفترس كل ما تيسر لها من الحيوانات الدنيا أ أشهر اجناسها المكزول والدرنقوط والهندروس والرغاس.

١٨٨٨٠ - عَكُس ، تَدُريخ ، تَرُقيد Marcottage (F). Layering (E).

احدى طرائق تكثير النبات تقوم بحيي الغصن ودفنه في التربة دون فصله عن امه الى أن تُعرز له جذور فيفصل ويغرس .

Dénitrification (F). ١٨٨٨٦ - عَكُسُ النَّتُوَجَة Denitrifying (E).

تحويل يحصل في بعض الاتربة الرطبة بتأثير جراثيم خاصة تحوّل النيترات الى نيتريت فامونياك فازوت وهو بذلك يكون عكس النترجة ومنه ضرر كبير لان النيترات أقرب تمثيلاً واسهل امتصاصاً من النيتريت .

۱۸۸۸۷ - عَكُسين Invertine (F), Invertin (E), خبرة العكس تعكس السكروز فيصير غلوكوزاً .

۱۸۸۸۸ - عکم Enveloppe (F). Envelope (E). المكم الغلاف . ج اعكام وعكام .









عكزول مطؤق





مكوس





١٨٨٨٩ - عُكُمْسَةَ أَنْفَةَ ٥٠ Mycetophila elegans (S), Mycétophile élégant (F),

حشرة لامؤذية من فصيلة العكمسيات . جسمها صغير القد يطول من ؛ الى ٦ م. رأسها صنير . عيناها بارزتان . زباناها خيطيان , ثومها إلى الصفرة الصنابية . روشناها الى الصفار الباهت . قوائمها كبيرة . ظنابيها مجهزة مناخس حادة [[ مرتمها الغابات . الانثى اكبر قدأ من الذكر ، تمتح مكمًا في سوق الفطور وفي نكاعه فينقف عن يرقات تعيش على الفطور حتى طور الاكعال.

Mycetophilidae (S). و عُكُمُ سِتَّات ٥ - ١٨٨٩٠ Mycétophilidés (F). Mycetophilidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد. معظمها من عطم الاقاليم المعتدلة المنحرفة نحو الباردة . مرتمها الغابات حيث تكثر الفطور || اجسامها صغيرة ، نحيلة . رؤوسها صغيرة مندمجة . عيونها زُمُية . قروبُها الاستشعارية خيطية ، تعد من ١١ الى ١٧ فصلة . اخطامها فياجة . قوائمها مستطيلة . ظنابيجا مجهزة مناحس نشيطة || يرقائها شبه اسطوانية الشكل ، بيضاء أللون . حميمها خاضلة او دامنة . خادراتها طليقة لا تنغمن في التربة لكنها تلتحف بنشاء رقيق.

١٨٨٩١ - عَكُنَّكُ هي سورنجان الجبل، اطلبه.

۱۸۸۹۲ - عَكُبُوب \* Gundelia tournefortii (S). Gundèle, Gundélie, Accoub (F).

نبات عشبي برى شوكي معمر وحيد الجنس والنوع، من فصيلة المركبات. اعطانه بلاد الشرق الاوسط يكثر في المناطق البرية الجبلية . وهو بقلة نافعة لا تخلو من بعض الفيتامينات والعناصر المفيدة . عقائها مأكولةتستعمل مطبوخة .

Racine de la queue (F). ١٨٨٩٣ - عُكُمْ آة أصل ذنب الدابة حيث عري من الشعر من مغرز الذنب.

۱۸۸۹۱ - عَـَكُوس ٥٠ Ixa (S). Ixa (F). Ixa (E). جنس دويبات محرية من القشريات عشاريات الارجل، قصار الذيل وفصيلة اللقوسيات , انواعه المروفة قليلة العدد اعطانها محار البلاد الحارة || اجسامها صغيرة تطول من ۲ الی ۳ سم. وتعرض من ه الی ۹ سم. تتمیز بامتداداتها الجانبية الاسطوانية الشكل الهزيلة الاطراف المدببة . ارجلها نحيلة مستطيلة . ملاقطها كبيرة دقيقة الاطراف || اثوابها الى السمرة المتفاوتة الشدة والماجات الحنطية والزيتية .

۱۸۸۹ - عتکیس Achronique, Acronyque (F). ٥ Acronychal (E).

ثعت تعریفی یطلق علی کیل نجم او کوکب عندما یکون مركزه في ألفضاء معاكساً الشمس فيظهر عند غربوبها ويغيب عند شروقها .

١٨٨٩٦ - عَكيس ، درينخلة ، رقيدة Marcotte (F). Layer (E). النصن الذي يعكس او يدرّخ أو يرقّد .

١٨٨٩٧ - عَكيس الكَرْمَة ، رَقيدٌة الكرمة Provin (F). Layer of a vine (E).

سرع الكرمة الذي صار تدريخه .

#### Sarcoptes (S), Sarcopte (F), ۱۸۸۹۸ - عـاً." Sarcoptes (E).

جنس حشرات جلدية من فصيلة الجربيات ورتبةالقراديات الواعه عديدة جميعها صغيرة القد، ذرية، مؤذية عاطبة. مضها عدث الجرب في الانسان والحيوان إ يكافح باستعال مركبات الكبريت .

## ١٨٨٩٩ - عَلَى أَمْلُسُ \* ، جَرَب أَمْلُس

Sarcoptes laevis (S). Sarcopte lisse (F), نوع من الجرب بركب بصل ارياش العاير فيسبب سقوطها.

١٨٩٠٠ - عَلَ قُمُلِي \* ، جَرَب قُمُلِي، جَرَب

Sarcoptes scablel (S), Sarcopte de la gale, Acare de la gale, Gale sèche(F).

Itch-mite (E). نوع من الجرب الشائع يتطفل على الخيل والابل والبقر والغنم والماعز فيؤذيها في جلودها ويسبب لهسا الحكاك والتشويش والهزال .

## ١٨٩٠١ - عَلَ مُتَقَلِّب ، جَرَب مُتَقَلِّب

Sarcoptes mutans (S). Sarcopte changeant (F). نوع من الجرب يتطفل على ارساغ الطير اخصها الداجنة فيؤديها ويشوهها .

۱۸۹۰۲ - عَلَانة Empaqueteuse (F).

هي الصارّة جهاز ميكانيكي يصرّ ويعلب الاشياء . Bionomie (F). Bionomics (E). مُكُلِّلُة م ١٨٩٠٣

علم البيئة الخارجية ومدى تأثيرها في الكائنات الحية. Traitement (F). Treatment (E). علاج - ۱۸۹۰٤ هو الدواء المستعمل في مكافحة مرض معين او وصم مقدر.

١٨٩٠٥ - علاجات شافية ، أدوية

Traitements curatifs (F), Curative treatments (E), هر الادوية الناجعة المستعملة للشفاء من علة بدت أو القّضاء على حشرة ظهرت. وأجع عفاس.

١٨٩٠٦ - علاجات واقية

Traitements préventifs(F). Preventive treatments(E). هي الادوية التي يحسن استمالها الوقاية من مرض يخشي وقوعه او لاجتنأب وصم مرتقب .

Chélat (F).

۱۸۹۰۷ - عُلاس ٥

العلاس مركب عضوي يمكنه اختلاطه مع المعادن التربية من تكوين تآلف عنصري يقاوم الانحطاط دون ان يعرقل سير التمثيل الغذائي .

١٨٩٠٨ - عُلاَسِ ٥

Olace

جنس اشجار حرجية وزراعية من فصيلة العلاسيات. انواعه المعروفة ٢٥ منبتها معظم المناطق الحارة والاستواثية من العالم القديم واسترالية || أشهر انواعه علاس سرَّنديب (Olace de Ceylan) او راقه مأكولة وتعلبخ كالملفوف وغيره .

١٨٩٠٩ - عُلاسيَّات ٥ Olacaceae (5). Olacacées (F). Olacaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين مستقلة القعالات مرتفعات المبيض . اجناسها المعروفة ٢٦ اما انواعها فنحو ١٧٠ ||

جميمها اشجار وشجيرات. اعطائها بعض اسقاع البلاد الحارة والاستوائية من العالم القدم. سوقها وفيمة ، فرعاد. اوراقها متعاقبة ، كالملة. ازهارها عنقودية التجميع او فردية || اشهر اجناسها العلاس.

Sardinella aurita (S). \*۵ عَالَاش ۱۸۹۱۰ مَالَاش ۱۸۹۱۰ Allache (F). Allache (E).

حكة يروة قرية الشبه بالمدرين من فسيلة الساولوبات.
العطائها عمل البلاد الاستواقية والحافرة وبنص مناطق السياد
الإيمل المتوسط. سرمها الاطواط والتفاف وإلهادم.
سربها كثير العدد كالمردين إلى جمعها العليلجي الشكل الميثل يطول من 10 م- مم مقامها ماس ووقية . ويتمثل يطول من 10 م- مم مقالها من الميثل من زعفة السروي.
ويتمثل الذيابة فاوقة مستطيلة الجناح . ثوجها الل الربعة الزواج الميثل المناس الميثل المناسقة المتاسر . بعلما الى الربعة المتهر . بعلما الى الربعة المتهر . بعلما الى الميثم الميثم المناسقة إلى الميثم المناسقة المتاسر . بعلما الى الميثم المناسقة المتاسر . بعلما الى الميثم الميثم المناسقة إلى الميثم المناسقة إلى الميثم المناسقة المتاسر . بعلما الى الميثم المناسقة المتاسم . بعدم عند المتهر . بعلما الى الميثم المناسقة المناسقة المتاسم . بعدم عند المتهر . بعلما الى الميثم المناسقة المناسقة

- الملاط المنافقة المرافقة المنافقة ال

۱۸۹۱۲ - عبلاط ۱۸۹۱۲ - عبلاط ۱۸۹۱۲ الحيط الدقيق. يقال اعطى الابرة بعلاطها اي مخيطها.

۱۸۹۱۳ - عُلاَق ۱۸۹۱۳ - Elyme des sables, Oyat (F).

١٨٩١٠ - عِلاقَة ، عُنْق ، ذُنْيَب

Pétiole (F). Petiole (E). " جزء دقيق من الورقة بحمل النصل فيدفع اليه بالنسخ الباهل و ينقل النسخ الكامل . وهو صلة الوصل بين الورقة والعضو النباتي الذي ترتكز عليه .

١٨٩١٥ - عَلَاك مو الحبض، اطلبه.

Accipiter najor (S), \* عَلَام - ۱۸۹۱۷ Epervier majec - Grand épervier (F). Greater sparrow-hawk (E),

طائر من البواشق، طوله نحو ٤٠٤ م. وبسلته ٨٥ مم. --بعد رئيس الغوام. تربه جل التوجيم. صدره أنحر الرقط الغيراء المعلوقة بالاحرو إلا خلقه حلق البوائق الآ انه احر بزاجاً والحد بطائم من مائز انواع جذب. وهو من المتواطع التي تجوب العالم المنتاء ولا تقيم في الشرق الادف اكثر من خدن يوما في السة.

١٨٩١٨ - عَكَامَةً هي السنة ، اطلبها .

Tragelaphus euryceros (S.)

\* - - \^\1\1

Tragelaphe eurycere, Bongo (F). Tragelaph,
Bongo (E).

نوع من الجهيل وهو اكبرها قداً وقرناً وانسبها قالباً وأرسها انتشاراً . ثوبه كيت امنر يعلوه تجديد ابيض ورقشة صغراء كسائر انواع جنسه . الذكر اهبق لوناً من الاثني ال اعطانه فسيحة الارجاء تمتد من مجيرة تشاد ال ليبريه والغابون .

۱۸۹۲۰ - عَلَثْث

الطرفاء والاثل والحاج والينبوت والعكرش جميمها من العلث. ج أعلاث (اللسان) .

Onagre gros et gras (F). - علم - المجار الوَّحْني السين القوي .

Arundinaria (S). عَلَجَانَ \* ، عَلَجَ - ۱۸۹۲۲ Bambou (F). Bamboo (E).

جنس نباتات قصبية برية وزُراْعية من عمارة الخيزوانيات ونصيلة النجيليات . انواعه عديدة ترغب في الاتربة الرملية الدبالية الرطبة . اشهرها ما يل .

Arundinaria nitida (S). عَلَجَانُ لَمَّاع - ۱۸۹۲۳ Bambou luisant (F).

نوع من العلجان يعلو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ م. صلاحياته الى الجؤوة البنفسجية . عجوه عديد الافتان . أو راقه تطول من ٦ الى ٨ م م. نصلها مالس البشرة جميل الحضار الزاهي اللامع إلى يكوب في الاثر بة القليلة الاندماج الوافرة المواد

١٨٩٢٤ - عَلَجَانَ مُشْبَلُك

.(Fambou & réseau (F.) Arndinaria tesselhat (S.) Bambou & réseau (F.) اورائة نوع من العلجان بدلو من الم الدائمة الزام الاخير تطول قو وه عمد وشرض نحوه 1. المنفل على المفارع وقع الحال اصفرت وعمل على صفحت الشهل الخيار الفيان موازيين مع الضلع | يرغب في الزرية الدائمية الدائمي

١٨٩٢٥ - عَلَجَان مُوَشَّح

Arundinaria veitchi (S). Bambou panachá (F). رضح بن الطبعائية لمنو بن « الله ١٠٠٠ مر. سلاحياته المطوانية تعلق تعلق من المطوانية مصره عبدة: الراقد منتقة تعلق من ١٢٠ لمن ١١ مم. وتعرض نحو ٢٠. نصلها اختصر السفسة الشابل المطلب المشغرة المثل إسطرة المثل محيقة المثل المسلم الينفية اللها المسلم اللها يتمثل المتلق محيقة المثل المسلم اللها اللها المسلم اللها اللها اللها المسلم اللها اللها

١٨٩٢٦ - عَلَجَان نَخْلِيّ

Arundinaria palmata (S. Bambou-Palmen (F), نوع من العلجان بعلو من ۱۰۰ ال ۲۰۰ م حلایات اسلوانی: عبره محیطة غفته: اورائه منفقة تطول من ۲۰ ال ۲۰ مم وتعرض من ۱۰ ال ۱۲. تصلها اعضر الصفحة العالم عربي السفل || يرغب في الاثرية الوطية الدبائية الرطبة.

۱۸۹۲۷ - عَلَجَان وَضِيع Arundinaria humilis (5). Bambou de fortune (F).

Arundimara humilis (S), Bambou de fortune (F). نوع من السلجان يعاد من ٣٠ الل ع من سلاحيات اسلوانية عضراء اللون ، مجره تبنية، افناده قليلة. او راقه ميمرة تطلق من ١٠ الل ١٥ مر. نصلها مالس البشرة جيل الحضار || يرغب في الاتربة الرطبة القليلة الانصاح

مُلْجُوم \* ، ضِفْدَ ع الجَبَل ، ضِفْدَ ع الجَبَل ، ضَفْدَ ع الجَبَل ، ضَفْدَ ع المُعَالِم ، السُمُ

جنس حيوانات درداء صغيرة الله قازية من فسيلسة الملجوبيات ورتبة عديمات الاذناب . المواعد نحو ٨٠ منتشرة في جميع العالم تتميز عن الضفادع العادية بقصر





علأم





علجان



علجوم



علجوم اخضر



علجوم جبّار



علجوم مبذول



علد مزدوج السنابل



. علدوس الوزّال

قوائمها . اجسامها تطول من ١٥ الى ٣٥ سم. تبلغ كامل موها ونشاطها بعمر خس سنوات . الواجا علمالمة، الخلولية الجلد ، تحمل بعض اللعد الفارزة . مواثلها كريهة الرائحة كارية تنضحها وترقها دفاعاً عن النفس . كارية تنضحها وترقها دفاعاً عن النفس .

#### Bufo viridis (S). \* عُلُنْجُوُم أَحْضَرُ - ١٨٩٢٩ Crapaud vert (F). Green toad (E).

نوع من السليم الفاترين المعاقد جمع الاستماع المتعلة المرابع المسالم المسالم من سواله المسالم المسالم

۱۸۹۳۰ - عُلْجُوم البَحْر Baudrole (F). السنابل. هو الكواح ، جنس اسماك بحرية ، اطلبه .

#### Bufo marinus (5). \* عُلُمْجُوم جَبَّار - ١٨٩٣١ Agua, Bufo géant (F). Giant toad (E).

نوع من العلجوم . اطالته الريكة الجوبية والوسطى.

جسم كبير الله يطول نحر 10 مر عند الذكر وخود
ما تلها كريه الرائعة كاو . رأسه غلط وقصير . عيدا
ما تلها كريات الرائعة كاو . رأسه غلط وقصير . عيدا
كريات ، جاسطات . خطه ام استدف ، منظم الملك .
سحوى العين . فكام عادمنا الإسانان . اصابح كانيه
سحوى العين . فكام عادمنا الإسانان . اصابح كانيه
الملك يكف الواس الريا ألا يه الله .
السمة الممثلة بمنوط طبح المفترات والوضافات .
السمة الممثلة بمنوط طبح المفترات والوضافات .
الانتي تمرأ من مداد الى ١٠٠٠ دعية في حيال
الديه بعارة الكله . ايميز بنقية السابة اليديه ولد كليه .

#### Bulo bulo (5). \* عُلُجُوم مَبَّدُول - ۱۸۹۳۲ Crapaud commun (F). Common Toad (E).

Crapaud commun (P). Common load (P).
الطراة من الملجوء من الملجوء الماللة بحيط القد يطرك نحو
١١ م. عند الذكر تركو 14 الم. مند الارشي . جلده
كر إلى الرائعة الرأسة فصر حياء كريان بالطاع المناح
كرية الرائعة الرأسة فصر حياء كريان بالطاعات
كما الرائعة الرأسة فصر حياء كريان بالطاعات
المنافقة والرقة المطاب في الى المصاد الاسماد الاسر يعلوه
طرح ذي ووقت كمتنجها المرسمة دجري . قوته
المرائعة الرائعة المرائعة من موالد مناه المحاد الاسر يعلوه
المنافقة المرائعة المواطعة على المتابعة المرائعة على المتابعة المرائعة على المتابعة المنابعة المرائعة على المتابعة المنابعة المرائعة على المتابعة المنابعة المرائعة المنابعة المنابع

#### Bufonidae (S). عُلُمْجُومِيًّات - ١٨٩٣٢ Bufonidés (F). Bufonidae (E).

فسيلة حوانات من لمة الوقيهات ومرتبة المساطيات ورقبة المساطيات الذيب الجناسها المدورة تمانية والواجها ١٦٠ من الغازية والمائية والربرية الجانمة والطاجها ١٦٠ منا الغازية والمائية والمنابع جوان المنابع المنابع المنابعة الاستان . السنبا الطبيعة الشكل يقارها الالحامية المتقدمة وادادة الفسلام . المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة ويقطها في المنابعة طبقة أما المسابع والأجها الالحامية المنابعة المنابعة فقيفة عنطة بعطالا بولاياتها المنابعة طبقة . أما المسابع والأجها الإلامانية المنابعة على منافقة منابعة عنطة بعالم الإلامانية المنابعة على المنابعة عنطة بعنائها والواجعالية المرابع المنابعة الواجعالية المرابعاتها والمؤجعات المنابعة عنطانه منافقة عنطة بعنائها والمؤجعات المنابعة والأجها الإلامانية المرابعاتها والواجعال المرابعاتها والمؤجعات المنابعة والمؤجعاتها المؤجعات المنابعاتها والمؤجعاتها المؤجعاتها المؤجعاتها

#### Ephedra (S). Ephèdre (F). علد - ۱۸۹۳٤

جلس نبالت مسرة و ية من فسيلة العلميات. الواحد المطرفة ٢٠ جمها جنبات ثوناء متداء تمل من ١٠٠٠ المراحد الله و ١٠٠٠ من فروجها متطابة تركب العقد الزواجها الانتخاب الرواجها مغربة مثاباتة تركب العقد الزواجها التجهيم المسلكون الملاكبية من فروجة الواتانية التجهيم، المسلكون الملاكبية مقارطا عنية من مهما شواطئ" بحال الانتوبة ضنابلة ، تحاولها عنية . مهما شواطئ" بحال البلاد الملذة والمتعالد الموتها واعمها العلد المزود السنايل .

# عنت البحر \* عنت البحر - ممكنُد مُرْدُوج السنابل \* ، عنت البحر Ephedra distachya (S). Ephèdre distique, Raisin de mer (F). Sand cherry, Sea grape (E). Gewöhnliches Meertraubchen (D). Uva di mare (I).

نوع من العلد ، مولت فراطئ البحر التوصل جنيته تعلو نحو ، ١٥ م - سنابل إداراه الانتوية ، نزوبهالتجميع. نماره عنية ، صغيرة القد ، صامزة العلم . مأكولة ، لا تخلو من بعض المنافع العلبية وتستممل في عدة شرابات قنايدية مقرية .

#### ١٨٩٣٦ - عَلَدُ رُسِ الْوَزَّالِ ٥٠

Alydus calcaraus (S). Alyde das genêts (P).

- شرة خاصلة من فسيلة الكروسيات ورتبة تخطفات

- بسهيا ميطها عبدش الملب يطول نحو ١٦ م.

- رأسها فم يعني الشوزان ، المود اللون على عبدال

المها منوزان ، المود الرباط بالرأس . مبعنها

معامية ، طروانية ، طيية المسرة ، طهرانها ال المنطي

معامية ، طروانية ، طيية المسرة ، طهرانها ال المنطي

المناس المناس بطها اللها السواد ، شرابا هنايا مناطقه بالمناس .

المناسة المناس مبال اللها السواد ، شرابا المناس ا

#### Gnetaceae (S). عَلَدُ يِّات - ۱۸۹۳۷ Gnétacées (F). Gnetaceae (E).

فصيلة نباتية من عريانات البزور. اجناسها ثلاثة : العلد والرجرج والعوقس.

۱۸۹۳۸ - عَلْس - ۱۸۹۳۸ هو النداه ، اطلبه . علسة الاحام

علسة الزرع

١٨٩٣٩ - عَلَس ٥ ، سفّ ٥ Cephus (S). Cèphe (F).

الواحدة علمة . جنس حشرات من فصيلة العلسيات . انواعه عديدة . اجسامها نحيلة مستطيلة . رواشها شفافة ، كثيرة العروق. قرونها الاستشعارية خبطية، برقاتها دقيقة الجسم كلابية الشكل، عادمة الارجل البطنية اعرف انواعه واضرها علسة الاجاص وعلسة الزرعي

١٨٩٤ - عَلَسَهُ الإجَّاصِ٥ \*، سفِّ الإجَّاصِ٥ Janus compressus (5). Cèphe du poirler (F). Janus compressus (E). Birnentriebwespe (D).

حشرة من العلس، طولها يراوح بين ٦ و ٨ مم. جسمها اسطواني الشكل . جوشنها اسود اللون تعلوه مشحة صفراء . بطها الى الصفرة البرتقالية . تظهر في الربيع وتمتح مكما في لحاء الافنان فينقف عن يرقات تُلغم الشُّكير والخشب . فتعطبه وتسبب ذبول النوامي وموتها .

١٨٩٤١ - عَلَسَةَ الزَّرْع ٥ \*، سفِّ الزَّرْع ٥ Cephus pygmaeus (S). Cèphe pygmée, Cèphe du blé, C. des chaumes (F). Wheat stem sawfly (E).

Getreidehalmwespe (D). حشرة من العلس ، طولها يراوح بين ١٠ و ١٢ مم . جسمها نحيل البنية ، اسطواني الشكل . ثوجا الى السمرة ·، بطها مجدع بالاصفر. تمتح مكنها في قصب الزرع فينقف عن برقات تدخل القصب ورعى لب الكعابر فتمنّع النسغ عن السنابل التي تبيض وتلوي ا تكافح باقتلاع وحرق الجذام لانها تبيت فيه ضمن شرائق صغيرة وشعية الشكل.

١٨٩٤٢ - عَلَاستط ٥ ، ميدزان الارتفاع Altimètre (F), Altimeter (E),

جهاز يعين رهاء الموقع بالنسبة الى سطح البحر اي ارتفاع المكان عن مرمى ميآه البحر .

١٨٩٤٣ - عُلْسُوط مُجَدَّع ٥٠ Chilochorus bipustulatus (S). Chilochore bipustulé (F). Chilochorus bipustulatus (E).

حشرة خاتلة آرقة نافعة من فصيلة الدعسوقيات ورتبة منمدات الاجنحة , تألف غابات الصنوبر واحراجه , خنافسها ويرقاتها تعيش على الارق الذي يركب الصنوبر || جسمها صغير القد يطول من ؛ الى ه ممٍ. ثوبها الى السواد المابق. غداها ثلاثيتا البقج الصنابية. رأسها معتدل الجرم . عيناها كبيرتان . زبانآها صقيان . فكاها ضليعان. ظهرائها مستدير الاطراف اللاحفة غمداها شديدتا الصلابة كثيفتا الحمل إرساغها رباعية العقل || اجيالها الحولية ثلاثة . تخرج الحشرة الجملانة من بياتها الشتوي في نيسان . تسرح في النهار وتبيت في الليل || البرقة سريعة النمو شبه أسطوانية الشكل تطول عند الادراك التام نحو ٧ م ثوبها الى السمرة الفحمية يعلوها خل أغبر || أما خنفساء الجيل الثالث فانها تقضى فصل الشتاء محتبثة تحت الحجارة ولا تخرج من مكمنها آلاً عندما تدب الحرارة في اواسط شهر نیسان .

Cephidae (S), Céphidés (F), وعَلَسَات - ١٨٩٤٤ Cephidae, Stem sawflies (E). Halmwespen (D). فصيلة حشرات من رتبة غشائيات الاجنحة اجناسها وانواعها كثيرة العدد . اجسامها نحيلة مستطيلة ، قروبها

الاستشعارية خيطية طويلة . مرزاتها قصرة مدبية . رقاتها عادمة الارجل البطنية ، مزدوجة التقويس المعاكس الذي

يشبه الكلاّب. Phalaropus (S). Phalarope (F).\* عَلُعَال - ۱۸۹۶

طائر وحيد الجنس والنوع من عمارة العلعاليات. طوله نجو ٢٢ سم. ظهره الى السمرة الصهباء يعلوها مواج اسود. رأسه ومحسراه الى السمرة , زوره ابيض , عنقه وصدره الى الصهبة الرمادية . بطنه وخوافيه وافنيكه بيض . جناحه ضيق ذلق ، اسود الظاهر ، ابيض الباطن . اباهره وقوادمه صفر الحتار , منقاره مستطيل اسمر اللوذ , ارساغه قوية اصابعه مفصصة الحظاب || الانثى اصغر قداً من الذكر واقل تلويناً . تدأن بن الاعشاب قرب الماء . تبيض ؛

بيضات تحضنها عناوبة الذكر من ١٧ الى ١٩ يوماً .

١٨٩٤٦ - عَلَعْاليَّات Phalaropodiens (F). عمارة طر من فصيلةً دجاجيات الارض القواطع . اجناسها وانواعها قليلة . اجسامها صغيرة القد . مناقيرها مستطيلة . ارساغها قوية ، اصابعها مفصصة الحظاب | ترتاد شطوط البحار وضفاف البحرات. تقضى نصف اوقاتها عائمة على سطح الماء والنصف الآخر في الاجواء وعلى الحضيض . قويها القشريات والرخويات والشراغيفوالاسماك الصغيرة والحزاز وبعض الاعشاب | لها جنسان :

Melanocorypha (S). عَلْعُلُمْ ، \* عَلُعُلُمْ - ١٨٩٤٧ Calandre (F). Calendra (E).

العلعال والمخطاف .

جنس طبر من فصيلة القبريات. انواعه ٩ ، اعطامها البلاد الاسيوية والافريقية والاروبية . حميعها قنبرية الرأس، مستطيلة الجناء، قصعرة الذنب، دقيقة الرسغ، قوية المنقار . اثواما الى الصهبة الحنطية تعلوها رقشة سمراء . تألف الحقول المزدرعة والمراعى والبقاع . تدشُّ في المراعى وبين الزرع. انائها تحضن وحدها من ؛ الى ه بيضات | اعرف انواعه واشهرها :

M. alboterminata (S). علعل الحبشة Calandre d'Abyssinie (F). علعل الهند M. maxima (S), Calandre de l'Inde (F).

M. tartarica (S). Calandré de Russie (F), علعل روسيا علعل زنجى علعل معر وف

M. calandra (S). Calandre commune (F).

M. negra (S). Calandre nègre (F).

١٨٩٤٨ - عَلَعُلَان Tapiscia (S). Tapiscie (F). جنس نباتات تزيينية معمرة من فصيلة العبيات. انواعه

قليلة جميمها شجرية تعلو من ٦ الى ٨ امتار. اوراقها عابلة، مركبة، وترية. وريقاتها خماسية او سباعية العدد . نصلها بيضي الشكل، قلبي القاعدة يطول من ٦ أل ١٣ مم. صفحته العلَّيا خضراء الَّلون اما السفل فطحلاء . ازهاره عثكولية التجميع ، محورية الارتكاز ، صفراء اللون ، صغيرة القد، قواحة العرف العطري.





۱۸۹۰ - عَلَف ،

Aliment du bétail (F).
Aliment of cattle (F).

هو المادة او المواد الغذائية التي تقدم المحيوات في سيط خطف حيساند. ونمو جسمه وانتاجه | مختلف العلف بالمختلاف نوعه وما مجويه من عناصر ومواد غذائية يمكن هضمها وتمثيلها في الجسم || ولما كانت الغاية من العلف

تختلف باشتلاف الحيوان وما هو مطلوب منه . لذك فلا يد من معونة مختلف نسب المؤاد الغذائية التي تكون سُها شَى الاعلاف الطبيعة والمركزة الله وقد وضعاً في الجدول التابع متوسط تركيب منظم الاعشاب والثنن والاعلاف مع ما تحويه من المؤاد المنهضة : مع ما تحويه من المؤاد المنهضة :

			المئة	جزء من	الغذاء المذ	کور نحو	ي ما قد	ره		. الحتن	مواد	القيمة
ماهية الغذاء		عناصر محام عناصر منهضمة						الغذائي الغذائي النسبة	مواد آخیة منهضمة	الفيمة الغذائية النشوية		
	مواد جافة	مواد ازوتیة	مواد دهنیة	خلاصات غير ازوتية	سليلوز	مواد ازوتية	مواد دهنیة	خلاصات غیر ازوتیة	سليلوز	بالسبه النشا	ات في في	
٦ _ في الكاؤ												
اعشاب المراعي قرب الازهرار	۲۰,۰	۲,۰	٠,٨	17,1	٦,٠	۲,۰	٠,٤	4,1	۲,۹	٠,٨٧	١,٥٠	17,1
اعشاب المراعي السحوحة	11,1	٤,٥	١,٠	1.,1	٤,٠	٣,٤	٠,٦	۸,۱	۲,۸	٠,٩٢	۲,۳	14,1
اعشاب المروج العادية	۲۰,۰	۲,۰	٠,٨	۹,٧	٤,٠	۲,0	٠,٤	٧,٣	۲,٦	٠,٩١	٧,١	11,1
اعشاب المروج المروية	14,7	۳,۰	٠,٧	۸, ٤	٤,٩	۲,٤	٠,٤	٦,٢	٣,٢	٠,٨٧	١,٢	4,4
اعشاب المروج عند الازهرار	۳٠,٠	٣,١	٠,٨	11,1	٩,٢	۲,۰	٠,٤	1.,1	٥,٤	٠,٧٩	١,٣	15,7
شوفان عند الآسبال	11,1	۲,۳	٠,٠	۸,۰	٣,٨	١,٧	٠,٤	۰,۲	۲,۳	٠,٨٩	١,٤	۸,٥
شوفان اثناء الازهرار	22,5	1,4	٠,٦	1.,8	٨,٥	١,٤	٠,٤	٦,٥	٤,٩	٠,٧٠	١,٢	١٠,٠
شوفان بالغ	٤٦,٤	۲,٤	1,1	۲۰,٤	14,7	۲,٤	٠,٨	17,7	٩,٣	٠,٥٨	۲,۱	۱٤,٧
دوسر	۲۱,۰	٣,٤	٠,٨	16,5	١٠,١	۲,۱	٠,٤	٩,٨	۰٫۹	٠,٧٦	١,٧	14,4
دخن	۱۳,۰	١,٣	٠,٢	٦,٢	٤,١	٠,٧	٠,١	٣,٨	۲,۲	٠,٨٢	٠,٤	o,t
دكتيل مكبب قبل الازهرار	۲٠,٤	۲,۲	٠,٧	٧,٠١	ŧ,٨	١٫٥	٠,٤	٧,٦	٣,٠	٠,٨٩	٠,٨	۱۰,۷
دكتيل مكبب اثناء الازمرار	۲۷,۰	۲,۰	٠,٩	16,5	٧,٢	١,٥	٠,٤	۹,٥	٤,٣	٠,٨٣	١,٠	11,4
ذرة صفراء كلئية امريكية	14,1	١,٤	٠,٤	٨,٩	۰,۰	٠,٧	٠,٢	۰,۰	۲,٧	٠,٨٢	٠,٣	٧,٣
ذرة صفراء كلئية اروبية	19,5	٧,١	٠,٠	1.,8	۰,٦	١,٠	٠,٣	٦,٧	٣,١	٠,٨٣	٠,٦	٩,١
موها (دخن جرماني) عند الازهرار	۲۷,۰	۲,۱	٠,٦	11,1	٩,١	۱,۸	٠,٣	٧,٤	•, ŧ	٠,٧٤	١,٠	1.,1
زوان معمر اثناء الازهرار	44,4	۲,۹	۰,٧	11,0	٧,١	١,٨	٠,٣	٧,٤	٤,٠	٠,٨١	١,٣	1.,1
زوان ايطالي اثناء الازهرار	۲0,٠	٣,٤	١,٠	11,7	٦,٢	۲,۱	٠,٠	٧,٧	٣,٦	ه ۸٫۰	١,٣	11,8
شيلم قبل الاسبال	27,7	۳,۰	٠,٩	١٠,٣	٧,٠	۲,۱	,	٧,٠	٤,٩	٠,٨٠	١,٤	11,5
ذرة أسكرية	14,4	۲٫۱	٠,٦	٩,٦	٦,٢	١,٢	٠,٢	۸٫۵	٣,٣	۰,۷۹	٠,٧	۸,۱
عصوية المروج اثناء الازهرار	22,1	۲,۱	١,٠	17,7	٩,٢	١,٦	٠,٠	11,1	٤,٨	٠,٧٩	١,٠	11,0
شعير عند الاسبال	14,.	۲,۵	٠,٠	۸,۸	۰,٦	۱,۸	٠,٣	٦,٤	٣,١	٠,٨٠	١,٠	٧,٦
شعير عند الازهرار	41,5	۲,۲	٠,٠	17,8	۹,۲	١,٥	٠,٣	17,1	٦,٤		١,٣	۱٦,٠
نفل المروج الطري	14,0	٤,٣	٠,٦	٧,٢	٣,١	٣,٤	٠, ٤	٦,٠	۲,۱	٠,٩٢	۲,۱	١٠,٠
نفل المروج قرب الازهرار	14,0	٣,٤	٠,٧	۸,۰	٥,٢	٧,٥	۰,۰	٦,٣	۳,۰	٠,٨٦	١,٧	١٠,٢
نفل المروج اثناء الازهرار	۲۱,-	٣,٤	٠,٧	4,8	۰,۹	۲,۲	٠,٤	٦,٧	۲,٦	٠,٨٣	١,٧	۹,٧
نفل اهجن قرب الازهرار	۱۷,۸	۲,٧	۰,۰	٦,٢	۰,۰	۲, ٤	٠,٠	ŧ,0	۲,۹	٠,٨٢	١,٢	٧,٩
نفل اهجن اثناء الازهرار	14,4	۲,۸	٠,٧	٧,٠	٦,٢	١,٦	• • •	۰,۰	٣,٠	٠,٧٩	١,٠	٧,٦
نفل قرمزي اثناء الازهرار	۱۸,۰	۲,۸	۰,٧	٧.٠	٦,٢	۲,۱	٠,٠	۰,۲	۳,۰	۱۸٫۰	١,٥	٩,٠
نفل ابيض قرب الازهرار	۱۸,۰	t,t	٠,٨	٦,٩	٤,٣	۲,۸	٠,٠	٤,٧	۲,٦	٠,٨٨	١,٩	۸,۸
فصة طرية التا الديا	۱۸,۹	۰,٦	۰,۸	٦,٢	1,1	٤,٣	٠,٤	ŧ,v	۲,۰	٠,٨٧	۲,٧	۸,٧
فصة قرب الازهرار فصة اثناء الازهرار	۲٤,٠	٤,٥	٠,٨	٩,٦	۸,۲	۳,۲	٠,٤	٦,٣	۲,۹	٠,٧٩	1.4	٩,١
فصه انناء الازهرار عرن قرب الازهرار	۲٤,٠	۲,۹	٠,٨	۸,۲	٧,٨	۲,۷	٠,٤	۰,۷	۳,۰	,v t	١,٥	۸,٤
عون قرب الازهرار عرن اثناء الازهرار	١٩,٠	۲,٦	٠,٦	V,4	۰,۰	۲,٦	٠,٤	٦,٢	۲,۰	۰,۸۰	١,٩	٩,٥
	۲۰,۰	۳,۰	٠,٦	٧,٨	٦,٩	۲,۳	٠,٢	t , A	٣,٢	٠,٧٦	١,٦	٧,٦
ربيدان مرعوي قرب الازهرار	17,7	۲,٦	٠,٦	۰,٦	۲,۲	۲,۰	٠, ٤	۲,٦	١,٧	٠,٨٨	١,٥	٦,٦

عكف					45.1.		111 -111	جزء من ا	7 41			1.90
اقیمة الدائیة	مواد آحية	اسفتن المغذائي			ي ما هلو  عنساصر	هور عو	مداء الله		اشه ساصر خ			ماهية الغذاء
النشرية في منة جزء	مَهْمة في مقاجزه	بالنسبة الى النشا	سليلوز سليلوز	خلاصات غیر ازونیة	مواد دهنیة	مواد ازونیة	سليلوز	ا خلاصات غیر ازوتیة	مواد دهنیة	مواد ازوتیة	مواد جافة	•
٧,٣	1,0	۱۸٫۰	۲,۰	٤,٠	٠,٥	۲,۱	0,1	٧,٣	٠,٧	۲,۲	1 ٧,٧	ر بيدان مرعوي اثناء الازهرار
۸٫۲	١,٦	۱۸٫۰	۲,۸	۰,۰	٠,٤	۲,٦	۰,۷	٧,٤	٠,٨	٤,١	۲٠,۳	حندقوق ابيض أثناء الازهرار
1,1	1,1	٠,٨٣	۲,۸	٥,٩	٠,٤	۲,٤	۰,۷	٨,٤	٠,٨	۳,۰	۲٠,٠	قضب قرب الازهرار
٨,٩	١,٠	۱۸٫۰	٣,٠	٨٫٥	٠,٤	۲,۳	٦,١	۸,۲	٠,٧	٣,٤	۲٠,٠	قت قرب الازهرار
٧,٩	٠,٦	٠,٨٣	۲,٧	۰,۷	٠,٣	١,٤	١,٥	۸,٦	٠,٦	۲, ٤	۱۸,۰	لوتيه
٧,١	١,٠	٠,٨٨	1,1	٤,١	٠,٠	۲,۳	٣,٣	۰,۷	٠,٨	۳,۲	١٠,٠	فول مصري عنه الازهرار
٦,٦	١,٩	٠,٨٢	۲,۳	٣,٢	٠,٣	۲,۹	٤,٥	١,٥	٠,٥	٤,٠	10,8	دندران عند الازهرار
٧,٣	١,٨	٠,٨٦	۲,۲	٤,٠	٠,٣	۲,۹	٤,١	۰,۳	٠,٤	۳,۷	10,0	باقية عند الازهرار ماقية اثناء الازهرار
۷,٥	١,٤	٠,٨٢	۲,۳	٤,٩	٠,٣	۲,۲	٥,١	٧,٢	٠,٠	۳,۲	۱۷,۰	باقیه انداه الارهرار ترمس عند الازهرار
۰,۹	١,١	٠,٨٨	۲,۲	۳,۱	٠,٢	۲,۲	۲,۰	٠,٠	٠,٣	۲,۹	17,7	ترمس عند الازهرار ترمس بعد الازهرار
۷,۱	٠,٨	٠,٨١	۳,٦	ŧ,•	٠,٢	۲,۱	۰٫۲	٧,٠	٠,٤	۳,۲	17,1	ترمس بعد ادرهرار كرسنة اثناء الازهرار
٦,٩	۲,۰	٠,٨١	۲,۳	۳,٦	٠,٤	۲,۹	۰,۲	۰,۳	٠,٦	٤,٢	17,7	درسه الناء الارهرار جلبان قرب الازهرار
٧,٤	۲,۷	٠,٨٢	۲, ٤	۳,٦	٠,٢	۳,۸	٤,٨	۰,۰	• , ŧ	۰,۱ ۲,۵	17,1	جلبان فرب او رهزار جلبان بعد الازهرار
11,1	۲,۹	٠,٧٨	٤٠١	٦,٨	٠,٣	٤,٠	۸,۲ ٤,۳	۱۱,٤ ۷,۸	٠,٧	۲,۰	17,5	عجبان بعد الرهرار نضم اثناء الازهرار
۸,۱	١,١	۰.۸۷	٧,٠	۰,۲ ۸,٦	۰,۳	1,7	77,7	17,7	۰,٦ ٤,٣	۳,۰	٥٠,٠	عمم 200 اورمور خلنج
	١,٣	•,47	١,٩	۳,۹	٠,٥		۳,۰	۰,۷	٠,٨	۲,۸	1 8,1	سلج اثناء الازهرار
۷,۰ ۷,۲	1,1	٠,٩٠	1,0	£,4	٠,٢	۲,۰	۲,۹	۷,۳	٠,٤	۲,۹	11,1	خردل ابیض خردل ابیض
1,1	١,٠	٠,٨٦	Y:4	1,7	٠,٣	1,0	£,Y	١٠,٠	٠,٦	۲, ٤	11,7	سبرغولة اثناء الازهرار
۹,۰	1,0	.,٣4	4,7	1 - , 4	٠,٥	۲,۲	۲٤,٠	14,1	1,1	٥,٣	۱٫۳	وزال
٥,٢	٠,٩	٠,٩١	٠,٨	۳,٧	٠,٢	1,0	1,7	۰,۰	٠,٣	۲,۰	11,0	سمفوطن
4,8	1,1	٠,٩٤	١,٧	٦,٠	•,1	۸٫۱	۲,٤	۸,۱	•,٧	۲,۰	10,5	ملفوف علني
٧,٢	٠,٦	٠,٧٨	7,7	٦,١	٠,٢	1,1	٦,٢	1 • , ٢	١,٠	۲,۰	۲۳,۰	شعنَ البطاطَّا
٦,٣	٠,٤	۹۳۰۰	٠,٩	۰,۷	٠,٢	1,1	1,7	٧,١	٠,٤	۲,۸	17,0	و رق الكرنب
٧,٨	1,0	, 11	1,1	٤,٧	٠,٠	۲,۲	۲,۰	٧,١	٠,٩	٣,٤	14,1	ورق الجزر العلني
٣٫٥	١,٠	٠,٩٢	٠,٩	۳,۵	٠,٢	1,7	1,7	٤,٦	٠,٤	۲,٤	11,	ورق الشوندر العلّن
17,7	١,٧	٠,٩١	۲,۲	۱۳,۱	٠,٥	۲,۰	0,2	۱٧,٤	1,1	٣,٤	44,4	شعن العلرطوف
0,2	۰,۷	٠,٩١	١,٣	۳,۸	٠,١	1,1	١,٨	۰,۰	٠,٣	١,٧	١٠,٠	ملفوف
٧,٢	1,1	٠,٨٤	1,1	۰,۹	٠,٢	١,٧	1,7	v,t	•,ŧ	۲,۳	17,1	و رق واقراص الشوندر السكري
۲٦,٠	٣,٩	٠,٩١	٣,٧	17,5	۲,۰	٤,٨	٦,٩	Y 2, V	۲,۹	٧,٩	٤٥,٠	ورق البتولا في آب
14,1	٣,٤	٠,٨٢	٤,٤	15,5	٠,٨	٤,٢	٩,٨	۲۱,۷	١,٠	٦,٩	٤٣,٠	و رق اللزان في آب وايلول
۱۸,۷	۲,1	٠,٨٢	۳,۸	٩,٤	٠,٨	۳,۰	٩,٢	1 8,7	١,٣	٤,٧	٣٤,٠	ورق وسوق الجنجل
												٧ ً _ فى الثنن المطمورة
٦,٢	١,٣	٠,٧٦	۲,۰	٣,٠	٠,٠	۲,۳	۰٫۹	۰٫۲	١,٠	٣, ٤	۱٦,٧	عرن
٦,٩	٠,٠	٠,٨١	۲,٦	٣,٤	٠,٢	٠,٩	ŧ,ŧ	۰,۷	٠,٠	١,٦	۱۳,۱	شيلم
٧,٩	٠,٩	٠,٧٨	۲,۸	٤,٧	٠,٤	١,٤	٦,٥	۸,۱	٠,٨	۲,۰	11,8	حشأتش مرءوية
۸,٩	٠,٦	٠,٧٢	۱٫۹	۰,۹	٠,٤	١,١	٨,٠	۱۰,۷	٠,٨	١,٩	۲۳,۷	خرطال
۸,٦	٠,٤	٠,٨٢	۲,۲	٦,٢	٠,٤	٠,٨	۰٫۷	۹,۰	٠,٨	1,7	۱۸٫۰	ذرة صفراء
۸,۰	۰,۳	۰,۸٦	١,٧	٠,٠	١,٢	۱,۴	٤,٤	٩,١	۲,٧	۳,۲	۲۰,۰	شيعن البطاطا
۸٫٦	١,٣	۱۸٫۰	٣,٣	۰٫۱	٠,٠	۲,۲	٦,٠	٧,٢	1,50	٣, ٤	۲٠,٠	حشائش كلثية نجيلية وقطانية
۸,۰	١,١	٠,٨٠	٣,٩	۴,۰	٠,٨	۲,۱	۹٫۹	0,8	١,٦	۳,۲	١٨,٠	ترمس
٦,٦	١,٥	٠,٨١	۲,۱	۲,۲	٠,٧	۲,۰	٠,٠	٤,٨	١,٤	۳,۷	11,1	رسم برسيم تغل المروج ورق الشوندر
1,1	١,٧	۱۸۱.	۳,۰	۰٫۱۰	٠,١	۲,۹	٦,٥	٦,٩	١,٢	1,1	۲۱,۷	تقل المروج ورق الشوندر
٧,٩	٠,٧	۰,۸۷	١,٨	٥,٤	•,•	۲,۰	۳,۳	١٠,٠	1,1	۳,۰	44,8	و رق الشوندر و رق واقراص الشوندر السكرى
۹,0 ۱۳,۰	٠,٢	٠,٩١	۲,۵	۷,۲	۰,۴	١,٥	٣,٤	1,1	٠,٧	۲,٤	۲۳,۰	
11,*	٠,٧	۱۸٬۰	۳,۹	۱۰,۷	٠,٤	١,٥	٧,٨	۱٦٫٥	۰,۸	۲,٤	11,0	نغم

			المشة	جزء من	الغذاء المأ	•كوز تح	ري ما قد	ره				
ماهية الخذاء		سام		عناصر منهضمة المذآني		مواد آحية	اقتيمة المدائية					
	مواد جافة	مواد ازوتیة	مواد دھنية	خلاصات غيرازوتية	سليلوز	مواد ازوتية	مواد دهنیة	خلاصات غیر ازوتیة	سليلوز	بالنسبة الى النشا	منهضمة أن مثة جزء	النشوية في مثة جزء
ربيدان مرعوي	T1,V	٧,٠	١,٥	17,0	1.,1	1,0	٠,٧	1,1	٦,٢	٠,٧٦	۲,۲	11,0
جلبان	٣٠,٠	١٠,٣	۲,۵	١٠,١	۸,٩	٧,٦	١,٢	٦,٧	٤,٥	٠,٨٠	۰,۳	11,1
باتية	۱۸,۷	٣,٤	٠,٨	٦,٦	۰,۰	۲,۰	٠,٤	٤,٠	۲,۰	٠, ٧٨	٠,٨	٦,٧
٣ _ في الثنن												
ئن المروج الكفيفة	۸۰,۷	٧,٥	١,,٥	۲۸,۲	77,0	۲,1	٠,٠	11,5	10,7	٠,٤٩	۲,٥	14,4
ئن المروج المتوسطة	۸۰,۷	4,1	۲,۰	¥4,V	14,1	1,7	٠,٦	۲۱,۱	10,5	•,•٨	۳,۲	17,7 77,V
ن المروج الحسنة ثن المروج الحسنة	۸۰,۷	۹,۷	۲,۵	£1,£	17,5	0,1	١,٠	Y 0, V	10,0	.,17	۳,۸	T1,*
ئن المروج الجيدة	۸۰,۰	۱۱٫۷	۲,۸	11,7	r1,4	V,£	١,٣	YV,4	17,1	·,vt	۰,۰	*1,5
ئن المروج الفاخرة	A1,.	17,0	۳,۰	£ • ,£	11,5	1,1	1,0	۳۰,۱	17.7	٠,٧٨	٦,٥	į · , ٦
رجيع المراعى غير المروية	A 0, Y	11,0	٣,٤	29,8	۲۲,۰	٦,٩	1,1	71,8	11,	٠,٧٣	٥,٠	ro,v
رجيع المراعى المروية	۸۰,۰	17,1	٤,٠	1.,7	11,7	٧,٤	۲,1	77,7	17,7	•,٧٧	٦,٠	**,*
ئن المناطق الجبلية *	۸۰,۰	17,1	۳,٦	74,V	17,1	۸,۲	۲,1	۲۷,۰	10,1	٠,٧٤	7,1	TA,0
ثُنَّ المراعيُّ اللَّهُ بِأَنْبِية	۸٩,٠	4,5	۲,٤	£ £ , Y	77,7	۵١,	1,5	74,5	10,1	.,14	۳,۷	T t , V
رحم المآمر التريائية	۸۰,۰	11,1	۲,0	2 . , 1	77,7	٧,٠	1,1	Y 0 , £	18,0	٠,٧٢	0,1	27,1
بن الاحراج	۸۰,۰	۸,٧	۲,۱	£ 17,1	۲٦,٠	٠,٠	١,٠	۲v,٦	۱۰,۳	.,14	٤,١	77,7
تن المراعي المالحة	۸۸,۲	٨,١	۲,۷	£1,V	YA, £	٤,٣	1,1	71,7	17,8	٠,٦٥	۳,۰	۳۰,۱
	۸٧,٠	٧,٦	۲,٤	20,2	27,5	٣,٨	٠,٨	۲۱,۸	١٥,٠	٠,٥٢	۳,۰	۲۰,۹
ئن المراعي الحامضية ئن الحرطال	۸۸,۰	٧,٥	T . £	£ 7, £	۲٠,۱	۰,٦	1,7	Y1,V	14,1	٠,٦٧	٤,٨	۲۰,۲
ثن الموها	۸٦,٦	۱۰,۸	۲,۲	۳۸,۰	19,8	٦,١	٠,٩	77,8	17,7	٠,٦٤	٤,٨	٣٠,٣
ئن الزوان المعمر	۸۰,۷	۱۰,۲	۲,٧	47,1	۳٠,٢	٥,١	٠,٨	11,1	10,8	٠,٥٦	۳,۳	44,0
ئن الدوسر	۸۰,۷	11,1	۲,٧	27,1	19,5	٦,٥	٠,٨	14,0	10,7	.,	۳,۰	۲۱,۰
ئن الزوان الايطالي	۸۰,۷	11,1	٣,٢	٤٠,٦	**,4	٧,١	١,٤	77,7	14,4	٠,٧٣	٤,٩	٣٠,٦
أن الشيلم	۸۰,۷	1.,1	۲,0	٣٩,٠	۲٨,0	٧,٣	١,٥	20,5	17,1	.,11	٦,٢	۲۲,٦
بن العصوية	۸۰,۷	٨,٥	۲,٤	11,1	۲۸,0	٤,٠	١,٠	40,0	10,1	.,71	۳,۲	11,1
ن نفل المروج المتوسط	۸۲,۰	18,0	۲,۹	44,1	71,	۸,٥	١,٧	۲٦,٠	11,5	٠,٧٠	٥,٥	۳۱,۰
ئن البرسيم قبل الازهرار	۸٤,٠	17,7	۲,٤	۳۱,۱	۲٧,٠	17,1	1,1	۲۱,۱	11,5	٠,٦٣	۸,۱	۲٦,٥
ن البرسيم اثناء الازهرار	۸٣,۰	11,7	۲,٦	44,1	19,0	۹,٧	1,1	14,1	14,1	٠,٥٧	4,1	44,8
ن العرن قبل الازهرار	A £ , Y	10,2	٣,٢	٣٤,٠	72,9	1.,4	۲,۱	40,4	۱۰,۷	٠,٧٠	٧,٨	27,9
ن العرف اثناء الازهرار أن القضب	۸٣,۰	14,4	۲,۰	44,0	۲۸,۰	٩,٦	1,7	۲0,٣	11,4	٠,٦٦	٧,٥	۲۱,۱
ن الفصب أن اللوطس القر في	۸٤,٠	10,8	۲,٤	**,*	r t , o	11,4	1,7	47,7	۱۰,۸	٠,٦٩	۸,٦	۳۱,۰
ن النقل القرمزي أن النقل القرمزي	۸٧,۰	۱۳,۰	۳,۰	£ 1,V	۲۲,۰	V, t	١,٥	44,1	11,7	٠,٧٢	١,٥	۲۲,۰
ن النص العرمر ي ن الفصة	۸۳,۳ ۸۳,۳	۱۲,۰	۲,٤	۳۰,۰	17,1	۸,٣	١,٠	27,1	17,7	٠,٦٤	۰,۰	44,8
ن النقل النقل أن النقل النقل	A £ , •	10,7	۳,۰	۲۸,۹	۳۰,۱	11,7	١,٢	۲٠,٢	14,4	٠,٦٠	۸,٣	20,4
ن الربيدان المرعوي أن الربيدان المرعوي	A £ , ·	18,7	۳,۱	T1,0	Y 0, Y	۸٫۳	١,٣	۲۳,۸	18,1	٠,٦٧	٦,٥	44,4
ن الربيدان المرطوي ان الحندقوق الابيض	A £ , T	17,7	۲,۰ ۲,۸	44,4	۲0,7 T.,T	11,5	1,7	۲۰,۹	17,4	٠,٦٨	4,1	۲۱,٤
ن النفل الابيض	A & , .	11,4	۳,٦	r 0, V	17,1	۸,۵	7,1	14,1	17,1	٠,٠٠	ŧ,ŧ	۲۱,٤
ن الجلبان قرب الازهرار	A 1, .	11,1	۲,۸	۲۸,۸	11,1	11,7	1,1	۲۵,۰	11,4	٠,٧١	٤,٩	27,1
ن الجلبان اثناء الازمرار	AT,T	18,5	7,7	T 1,1	Ya,Y	1,5	1,1	11,7	11,1	٠, ٧١	۱۲,۰	۲۲,٦
ن الباقية قرب الازهرار	AT,T	14,4	۲,۳	۲۸.۰	77,8	1,01	1,1	14,0	17,7	.,11	1,1	۲۷,۸
ن الباقية اثناء الازمرار	17,7	1 5 , 7	۲,۵	TT,A	70,0	1,5	1,0	14,7	17.1	·,19	1	۳۰,٤
ن الترمس الاصفر اثناء الازهرار	A £ , •	14,0	۲,۳	T1,1	17,0	17,7	1,1	14,7	11,1	.,14	٦,٦	**,4 **,4
ي الكرسنة	A 1	77,0	7,7	74,1	Y a , t	14,1	1,5	f Y , A	10,0	.,٧٣	۸,۵	74.7
الصوجه	A £ , •	14,1	۲,۲	Y A, 1	14,0	11,1	٠,٧	11,1	10,7	.,11	۸,۵	***
ن الدندران	۸٣,٥	14,5	۲,۰	71,7	10,1	17,1	٠,٩	T = , Y	15,1	.,11	۸,۰	77,.
أ السيرغوله	٨٥,٥	17,1	۲,۳	£ 1,A	۲۱٫۸	٧,٧	1,1	rv,r	17,	.,٧1	1,7	Ta,A

وي ما قدره	المذكور تح	الغذاء	من	بوء	المثنة
------------	------------	--------	----	-----	--------

	المثنة جزء من الغذاء المذكور تحوي ما قدره المجا											
ا <b>ق</b> ئيمة المغذائية الشوية	مواد آحیة منهضمة	احين العذائي بالنسبة		بنهضمة	عنساصر		اصر خام		عنـ		ماهية الغذاء	
اشتوبه ان مثة جزء	مهممه ف مثة جزء	بالسبه الی النشا	سليلوز	خلاصات غیر ازوتیة	مواد دهنیة	مواد ازوتیة	سليلوز	خلاصات غير ازوتية	مواد دهنیة	مواد ازوتیة	مواد جافة	
YV,V	£,V	٠,٦٠	17,5	77,7	١,٠	٦,٢	T1,1	٣٠,٦	۲١,	1.,0	۸٦,٠	ئن النضم ئن السلجم ئن الخودل
٨,٥٣	۸,۰	۰,٧٥	11,5	71,1	۲,۲	11,.	۲٠,٥	71,0	ŧ,ŧ	10,7	٨٤,٥	أن السلجم
۲۷,۷	٤,٠	٠,٦٠	11,0	۲۲,۰	١,٤	٦,٣	Y1,1	TV, T	۲,۸	11,1	۸۰,۰	ئن الخردل
11,0	۲,٧	.,۲۷	11,7	۱۷,۲	٠,٩	۲,٦	£1,A	۲۸,۷	۲,۰	۹,۰	۸۰,۰	ئن الوزال
۳۷,۰	۹,۰	٠,٨٥	۲,۱	14,Y	۸٫۱	11,.	11,0	10,1	٧,٧	۲٠,٧	٨٠,٠	ئن السمفوطن
٤٨,٠	۹,۳	.,٨٩	٦,٠	۳٠,٠	٤,٩	17,4	1.,1	۳۸,۰	٧,٧	14,5	۸۸,٦	ورق القراص
41,1	٦,١	.,14	٧,٦	44,1	۲,۰	٨,٠	۲٤,0	۲۸,۱	٣,٥	17,0	۸٩,٤	ورق وسوق الجنجل
10,5	۲,٣	٠,١٨	٩,٦	Y £ , £	٠,٦	۲,۸	۲٦,٠	٤٠,٦	۲,٤	٩,٤	4.,.	شعن البطاطا
۴۷,۷	۳,٧	٠,٨٢	۴,۰	۳۲,۰	۲,٤	٦,٢	11,7	14,5	۳,۰	١٠,٠	۸٤,٠	ورق الاشجار المثمرة (في اواخر تموز)
۲٦,٧	٣,٤	٠,٧٣	٦,٥	41,1	٦,٩	٦,٠	۱٧,٤	44,7	۸,٧	۱۰,۸	At, •	ورق الحور في تشرين الاول
٤٢,٥	٤,١	٠,٩٠	٣,٠	41,1	£ , 0 ·	٦,٧	۸,۰	۰۲,۹	٧٫٥	11,1	۸۸,۰	ورق الكرمة في الحريف
17,7	٤,٠	٠,٤١	٦,٦	14,5	٠,٦	۰,۰	٣١,٥	11,0	١,٧	4,4	۸٧,٦	ورق الاكاسية في الخريف
2,7	٦,١	٠,٨٢	٤,١	27,7	١,١	٧,٦	1 1,7	٤٨,١	۲,۲	11,7	۸٧,٥	شعن العلرطوف
٠٠,٠	٨,٥	٠, ٩١	٤,٩	ŧ • ,٧	٠,٧	11,7	۸,٦	11,1	۲,۹	10,1	۸۸,۰	ورق الدردار ·
												٤" ـــ في القش
۹,٧	٠,١	٠,٢٨	۱۱,۸	۲۲,۰	٠,٤	٠,٨	t t, ·	۲۱٫۸	١,٤	۲,۷	۸۰,۷	قش الحندروس
14,.	٠,٦	٠,٤٦	۲۱,۳	۱۹,۰	٠,٠	٠,٩	29,0	40,4	١,٤	۳,۰	۸۰,٧	قش الشمير الربيعي
۱۰,۲	٠,٠	٠,٣١	۲۱,۰	17,7	٠,٤	٠,٧	٤٢,٠	44,0	1,8	٣,٢	۸۰,٧	قش الشمير الشتوي
۱۷,۰	١,٠	٠,٤٣	۲۰,۹	17,0	٠,٠	١,٣	٣٨,٧	40,9	١,٦	۳,۸	۸۰,۷	قش الشوفان
**,*	١,٢	٠,٥٢	19,8	۲٠,٠	١,١	١,٦	٣٠,٢	41,8	۲,۲	٤,٨	۸۰,۰	قش الدخن
۰,۰	١,٣	٠,٤٧	۲۳,۰	14,1	۰,۰	١,٧	44,4	T1,0	١,٥	٠,٠	۸۰,۰	قش الذرة الصغراء
۱۳,۰	1,1	٠,٤٠	١٠,١	۱۰,۷	١,٠	۲,٥	٣٠,٣	44,0	۲,۲	۰,۰	۸٦,٨	كاس الارز
1.,1	٠,٤	٠,٣٠	۲۲,۰	17,4	٠,٤	٠,٦	11,	**,*	١,٢	۳,۱	٧,٠٨	قش الشيلم
1.,1	-	٠,٣٢	۲۰,٤	17,7	٠,٤	٠,٢	£ • ,A	۲۰,۹	١,٢	۲,۰	۸۰,٧	قش الحنطة
14,7	۳,۲	٠,٤٨	10,0	۲۰,۰	٠,٠	٤,٠	۳٦,٠	۳۱,۰	١,١	۸٫۱	۸۱,٦	قش الفول المصري
11,1	٣,٤	٠,٤٤	17,7	١٨,٥	٠,٧	٤,٣	۳۰,۰	**,v	١,٦	۹,۰	۸٦,٤	قش الجمس
17,7	۳,۲	۰٫۳۰	17,8	10,2	٠,٨	٤,١	٤٠,٩	14,1	١,٧	٩,٠	۸۱,۷	قش الباتية
11,8	٤,٠	,11	17,7	17,4	٠,٨	٦,٨	۲۲,٦	۲۸,۱	١,٧	17,1	۸٤,٠	قش العدس
11,8	1,1 T,1	.,	۲۱,۰	۲۰,۰	, ŧ	۲,۰	£ 1,£	۲۰,۸	١,٤	٦,٠	۸٤,٠	قش التَّرس
۸,۵ ۱۱,٤	۲,۱	۰,۱۸	17,8	11,1	٠,١	٤,٠	11,7	77,8	١,٨	1,1	۸٤,٠	قش النضل المرجي
11,5	۳,۰	٠,٥٢	1,1	17,7 70,8	۰,٤ ۱,۲	۲,۸	79,9 77,1	۲۲,۱ ۲۸,۳	١,٢	٦,٧	۸٤,٠	قش الكرسنه
17,7	٧,٠	.,	11,	10,1	٠,٨	۸,۷	۳۷,۰	14,.	۲,۰	٧,٤	۸٤,٠	قش الصوجه
10,0	1,7	.,	17,7	14,.	٠,٠	۲,۲	۳۸,۲	۲۱,۰	۱,۲	۱۳,۱ ٤,٨	۸۰,۲	قش الجلبان تمالن
17,7	۲,۲	·,£V	10,7	14,5	٠,٦	Y 1 A	TT.4	77,4	1,1	٦,١	۸٤,٠	قش النفم قش الخشخاش
10,7	٠,٧	.,:٢	11,	۲۰,٤	٠,٠	1,,	۳۷,۸	۳۸,۷	1,1	۲,۰	۸ŧ,۰ ۸ŧ,۰	قص اختجاس قش السلجم
												٥ _ عصافة الحبوب
t · ,v	١,١	٠,٨٠	17,1	77,1	٠,٤	١٫٥	۲۰,۸	۰۰,۷	٠,٩	۲,1	11,7	الذرء
۲۳,۸	٠,٧	٠,١٧	۲۰,۰	17,4	٠,٤	١,١	٤٠,٠	۳۲,٦	١,٣	۲,۰	۸۰,۷	الخندروس
T 1,0	٠,٠	٤٧,٠	11,1	14,5	٠,٠	٠,٨	44,4	٣٨,٤	١٫٥	۲,۹	۸۰,۰	الشعير
44,1	1,1	٠,٧٩	14,7	14,4	٠,٨	١,١	۲٦,٧	٤١,٥	۲,0	۰,۰	۸٦,٢	الخرطال
11,5	1,1	٠,٦٢	10,1	17,7	٠,٧	١,٧	٤٠,٨	74,.	۲,۲	٤,٨	۸۸,۰	الدخن
۲۱,۱	٠,٢	٠,٤٩	14,0	**,*	٠,٤	١,٦	۲۸,۹	11,5	٠,٩	۳,۰	۸٦,٩	الذره ألصغراء

القيمة	مواد	الحثن			، ما قدره	كوز تحوي	خذاء المذك	جزء من ال	المنة			
العذالية	آحية	الغذائي بالنسبة		منهضمة	عنساصر	عناصر محام عناه			ماهية الغذاء			
النشوية في مئة جزء	منهضمة في مثة جزه	بانسبه ائی النشا	سليلوز	خلاصات غیر ازوتیة	مواد دهنیة	مواد ازوتية	سليلوز	شيلاصات غير ازوتية	مواد دهنیة	مواد ازوتية	مواد جا <b>لة</b>	
۲,۰	٠,١	.,11	٠,٤	11,7	٠,٩	٠,٤	٣٨,١	. ٣٢,٣	١,٤	۳,۷	4.,.	الارز (الشلب)
17,	٠,٧	٠,٦٣	۲۲,۰	11,5	٠,٤	1,1	£ £,1	74,1	150	٣,٥	۸۰,۷	الشيلم الحنطة
71,7	٠,٩	٠,٧٤	11,7	17,7	٠,٠	1,2	۴٠,٤	۳۷,۱	١,٧	٤,٧	۸٤,٠	
71,4	ŧ,·	۰,0٣	11,1	۲۱,۱	١,٠	۰,۲	۰۳۳٫۰	44,0	۲,۰	۱۰,۷	۰,۰۸	الفاصوليا واللوبياء
1.,1	٣,٧	٠,٠٠	10,9	۲۰,۲	٠,٥	٤,٩	40,8	44,4	١,٢	۹,۸	۸٦,٠	الحمص
۳٠,۳	۸,۲	٠,٧٣	٩,٦	**,*	١,٠	۱۰,۱	14,0	۳٨, ٤	۸٫۱	۱۸,۳	۸۰,۰	العدس
11,1	١,٨	٠,٤٥	11,1	٣٠,٣	٠,٢	۲,٦	۳۰,۱	٤١,٥	٠,٧	٦,٨	۸۵,۰	الترمس
. **;•	۲,۰	۰,٦٥	10,5	۳٠,٧	٠,٨	۲,۸	۳۰,۱	٤٢,٠	١,٥	٦,٣	۸۸,۰	الصوجه
۲۰,۱	۳,۹	۰,۰۲	18,9	14,1	1,1	٥,١	41,5	۴۱,۸	۲,۲	1.,1	٨٥,٠	الباقية
14,4	١,٦	٠,٥٩	18,1	11,1	٠,٠	۲,۱	٤٣,٥	40,2	1,1	٤,٦	۸٦,٨	النفم الكتان
14,4	١,٠	٠,٦٠	17,7	۱۳,۰	١,٧	١,٤	٤٠,٧	۲0,۰	٣,٤	۳,۰	AA, t	الكتأن
17,7	١,١	٠,٣٧	10,5	17,7	٠,٧	١,٥	۲٧, t	Tt, t	١,٦	۳,۰	A £ , •	السلجم
·												٣ ـ فى الجذور والعساقل
14,.	٠,١	١,٠٠	_	14,4	_	1,1	٠,٧	۲۱,۰	٠,١	۲,۱	۲۰,۰	بطاطا عادية
17,7	٠,٢	١,٠٠	-	17,0		۰,۹	۰٫٦	17,4	١٠٠٠	١,٦	۱۷,۰	بطاطا كشرة الماء
11,4	٠,٢	1,	_	14,7	_	1,1	٠,٨	11,4	٠,١	۲,۱	۲٦,٠	بطاطا قلبلة الماء
Y £ , A	۰٫۲	١,٠٠	-	72,7	_	۱٫۳	٠,٩	44,4	٠,٢	۲,۰	۳۲,۰	بطاطا شديدة الفقر بالماء
71,0	٠,٢	1,	_	71,7	-	•,4	۰,۸	T1,A	٠,١	1,1	TA, £	بطاطا محلدة
14,4	•,1	.,40	_	14,1	٠,١	1,1	۰,۷	Y1,Y	٠,٠	۲,۲	۲٦,٥	يطاطا مطمورة
۸,۸۶	٠,٧	١,٠٠	-	14,1		1,0	۲,۳	V £ , •	٠,٤	٧,٤	۸۸,۰	بطاطا محففة
٦,٧	٠,٤	٠,٩٠	٠,٦	٦,٥	_	1,1	1,1	٧,٢	٠,١	۲,۳	۱۲,۰	کرنب
۸,٧	٠,٤	•,۸٧	٠,٧	۸,٩	٠,١	٠,٨	1,1	٠,٣	۲٫۰	1,1	۱۳,۰	ر. جزر
11,7	٠,٠	٠,٨٦	٠,٨	17,0	٠,١	۰,۹	1,8	11,5	۳۰۰۰	1,1	17,4	.رر سیسارون کبیر
۰,۰	٠,١	·,v t	٠,٣	٦,٤	,,	٠,١	1,.	٠,٧	١,٠	١,٣	1.,0	شوندر علمي كبير
v, ŧ	٠,١	٠,٧٠	٠,٣	1,1	-	٠,٨	٠,٨	١٠,٦	۱٫۰	1,1	۱۳,۰	شوندر علني صغير
٦,٣	٠,١	٠,٧٢	٠,٣	۸,۳	-	٠,٨	٠,٩	۸,٧	٠,١	1,1	17, .	شوندر علق متوسط
٤,٦	٠,٢	.,٧٧	٠,٣	٥,٠	_	٠,٦	۰,۸	٦,٠	٠,١	٠,٩	۸,۰	لفت اسود
17,8	٠,٤	٠,٩٢	٠,٢	10,1	_	١,٠	٠,٧	17,4	٠,٢	ه را	۲٠,٤	طرطوف
10,4	٠,٣	٠,٧٥	٠,٠	۲۰٫۳	_	٠,٩	ه,۱	Y1,8	٠,١	١,٣	۲۰,۰	شوندر سکری شوندر سکری
٤,٨	٠,٣	٠,٧٨	٠,٤	0,1	-	٠,٨	1,1	۰,۹	٠,٢	١,٢	4,4	لفت
			******									٧ ً _ في الحبوب والثمار
V£,Y	1,1	1,	١,٠	٦٠,٥	۲,۰	٧,٧	١,٩	٧١,٢	۳,۸	۹,٦	۸۸,۹	ذره
۰۳,۱	٧,٢	.,41	٦,٨	٤٢,١	١,٠	۸,۲	10,0	۲,۲ ه	1, 5	1.,1	۸٦,٢	- خندر وس
¥ 1, 7	1.,.	1,	1,5	1.,.	1,1	11,1	۲,٦	۲۰,۲	۲,٧	17,9	۸٦,١	خندروس مقشور
٧٢,٠	٦,١	-,44	1,8	77,8	1,1	1,1	۳,۹	٦٧,٨	۲,۱	1,5	۸۰,۷	شعير (معدل وسطى)
٧٠,٨	0,4	.,44	١,٢	11,7	1,1	٦,٣	۲,٧	٧٠,٢	۱,۸	۸,٧	۸۰,۷	شعبر کبیر الحب
11,8	٦,٠	۰,۹۷	1,5	۰٦,٧	۲,۲	V,1	٦,٥	۱۳,۷	۲,٥	١٠,٢	۸۰,۷	شعتر مبطّط الحب
0 <b>1</b> , Y	v,r	.,40	۲,٦	£ £ , A	4,0	۸,۰	۱۰,۳	٥٨,٢	٤,٨	٦٠,٣	۸٦,٧	خرطال (معدل وسطى)
٦٣,٤	٦٫٠	.,11	۲,۱	0.,1	۳,۰	1,1	۸٫۱	٦٣,٢	1,7	۸,۲	41,Y	خرطال ممتلي الحب
0 £ , A	1,1	.,48	۳,۷	۳۷,۰	٤,٦	1.,1	10,0	11,1	٥,٦	۱۲,۷	A1,V	خرطال مبطط الحب
٥٩,٧	٧,٤	.,10	۲,٧	£ 0, A	۳,۱	۸,۰	۸,۱	71,1	٣,٩	1.,1	۸٧,٥	دخن
۸۱,۰	۲,۲	1,	١,٣	10,7	۳,۹	٧,١	۲,۲	74,7	٤,٤	4,4	۸٧,٠	ذره صفراء (معدل وسطى)
۸۲,۰	0,0	1900	٠,٧	Y = , A	٠,٢	۰,۸	١,٥	٧٨,٠	·, t	٦,٧	AY, £	ارز مقشور
٧١,٣	۸,٧	•,40	1,,	17,1	١٫١	1,1	1,1	11,0	1,7	11,0	۸٦,٦	شیلم (معدل وسطی)
, .	A, 1	,,,,	.,	.,,,	.,.	٠,, ٠	.,.	,		,	, .	√g 3 - 7 F=

کور تحوي ما قدره	الغذاء المذ	من	جزء	المشة
------------------	-------------	----	-----	-------

				جزء من		F 1F-	, - · · ·			اسقتن	مواد	القبعة
ماهية الغذاء		•	نساصر خ	مام			عنساصر	منهضمة		العذائي	آحية	الغذالية
	مواد جافة	مواد ازوتیة	مواد دهنیة	خلاصات غیرازونیة	مليلوز	مواد ازوتیة	مواد دهنیة	خلاصات غیر ازوتیة	سليلوز	بالنسبة الى النشا	منهضمة في مثة جزء	النشوية في مئة جزء
شيلم ممتلي الحب	۸٦,٦	1,1	1,0	٧٢,٦	1,7	٧,٧	٠,٩	.11,4	٠,٨	.,4٧	٧,٠	۷۳,۷
شيلم مبطط الحب	۸٦,٦	11,0	۲,۳	77,7	۳,۷	17,7	1,0	٥٦,١	1,4	.,17	11,5	٦٥,٨
قح (معدل وسطي)	۸٦,٦	17,1	1,1	11,	1,1	1.,1	1,1	17,0	•,4	.,10	111	۷۱٫۳
قَح ممتلُ الحبُّ	۸٦,٦	۱۰,۸	١,٧	٧٠,٩	1,7	۸٫٦	١,٠	10,1	۰,۸	.,4٧	v,v	٧٣,١
قح مبطط الحب فول	۸٦,٦	1 1,7	۲,۲	٦٣,٠	۳,۷	17,0	1,8	۰٦,٧	1,4	.,47	1.,1	70,1
	۸۰,۷	Y 0 , £	١,٠	٤٨,٥	٧,١	27,1	1,1	\$ \$ , 1	٤,١	.,47	14,5	77,7
خص	۸٦,٠	44,0	1,1	. 07,7	0,8	11,8	١,٠	14,4	۲,0	.,44	17,1	۰۸٫٦
عدس	۸٦,٠	۲0,0	1,1	۰۲,۲	٣,٤	11,1	١,٢	٤٨,٥	1,4	.,44	14,1	74,0
رمس اصفر	۸٦,٠	۳۸,۳۰	į,t	40,4	11,1	T1,1	۳,۸	11,4	17,7	.,41	T.,1	77,7
رمس ازدق	۸٦,٠	44,0	٦,٢	۲٦,٢	11,1	77,5	0,7	41,4	1:,1	.,41	17,7	٧١,٠
ترمس أبيض	۸٦,٠	44,8	٧,٢	71,7	17,7	77,1	٦,١	Y4, £	11,1	٠,٩٥	**,*	٧١,٢
كرسنة	٨٤,٠	27,1	٥٠١	14,5	٧,١	۲٠,٤	1,4	£ 0 , A	£,V	.,47	14,4	٦٧,٦
ر بيدان مرعوي	۸٦,٠	۲۱,٤	٧,٧	27,7	۲۰,٦	17,1	٦,٢	11,4	١,٨	٠,٨٩	17,4	٤٨,٩
صوجة	4.,.	44,1	14,0	۳٠,٢	ŧ,ŧ	44,0	10,1	۲٠,٨	١,٧	1,14	۲٦,٢	17,1
باقية	۸٦,٧	۲٦,٠	١,٧	£4,A	٦,٠	44,4	1,0	£0,A	۳,۹	٠,٩٨	۲٠,٠	74,7
بزر القطن	4.,.	۲۱,۲	10,1	11,1	11,5	11,0	44,5	١,١	11,7	١,٩٤	۱۳,۰	A £ , 4
فستق سوداني	47,0	44,4	14,1	17,7	٦,٠	۲٦,٧	٤٦,٧	1.,٢	۲,٤	.,11	71,7	117,0
قنب	41,1	14,1	27,7	۲۱,1	10,0	14,7	44,5	17,4	۹,۰	٠,٩٦	17,4	1 . 4 , 1
نضار	41,5	27,9	11,1	**,*	۸,٩	14,1	11,1	17,7	1,1	٠,٩٧	17,1	11,1
كتان	47,4	4 6,7	41,0	**,*	۰,۰	19,5	T£, Y	14,5	1,4	.,44	14,1	114,5
خشخاش	41,4	14,4	17,1	14,8	۰,۰	1 2,1	٤٠,٩	17,0	1,4	.,44	17,7	177,1
<b>جوز الهند</b>	41,7	A, E	٤٨,٨	۲۸,۸	۰,۸	۸,٠	17,0	44,0	۲,۰	.,11	٧,٨	117,7
سلمجم	41,7	14,7	٤0,٠	۱۸,۰	۰٫۹	10,9	£ 4, A	14,4	1,0	.,44	17,4	17.,7
سمسم طرفشول	41,0	۲٠,0	٤٧,٢	10,0	٦,٣	11,5	£ £ , A	٨,٤	1,1	.,11	17,4	171,4
مطرقشول	41,0	14,5	44,4	11,0	۲۸,۱	17,4	۳۰,۷	1.,5	1,1	.,41	11,1	17,
نضم	۸۰,۹	11,5	۲,٦	۰٤,۸	1 2, 2	٨,٥	١,٩	£ 7, 7	٣,٥	٠,٩٣	٧,٥	۰۲,۷
بلوط غير مقشور	۰۰,۰	٣,٣	Y, £	27,2	٦,٨	۲,٧	١,٩	44,7	1,1	٠,٩٥	۲,۲	1.,1
بلوط مجفف غير مقشور	٨٠,٠	۰,۷	٤,١	71,7	11,7	٤,٦	٣,٣	,.	٧,٠	٠,٩٥	٣,٨	14,0
بلوط مقشور	٦٠,٠	٤,٩	۳,۰	١٠٠٥	٤,٥	٣,٩	۳,۱	17,1	۲,۸	٠,٩٨	٣,٢	07,0
بلوط مقشور ومجفف	٨٠,٠	٦,٠	٤,٦	70,0	۰,۹	۰,۲	٤,٠	٦٠,٣	ŧ,A	٠,٩٨	1,7	٧٠,٠
خرنوب	۸۰,۰	۸٫۰	1,5	74,.	٦,٤	٤,٠	٠,٧	70,0	٣,٧	.,47	٣,٢	Y1,V
يقطين	11,.	٠,٩	٠,٢	٦,٣	١,٧	٠,٧	٠,١	۰,٧	1,1	١,٠٠		Vit
شاهبلوط الحصان غير مقشور	۰۰٫۸	ŧ,٨	١,٥	£ • , *	۲,۰	۲,٦	1,1	٣٠,٣	٠,٨	.,44	١,٥	71,1
شاهبلوط الحصان غير مقشور ومجفف	۸۱,۲	٦,٩	٠, ٢, ٤	۰۳,۷	ŧ,•	٤,١	۲,۰	£ A, £	1,1	.,11	۲,1	46,7
شاهبلوط الحصان مقشور	٤٩,٠	۳,۹	٣,٠	44,1	١,٦	۲,۳	۲,۰	۲۸,۰	٠,٦	١,٠٠	١,٢	1,13
شاهبلوط الحصان مقشور ومجفف	۸٩,۰	٧,٢	۰, ٤	۷۱,۸	۲,۹	٤,٣	1,7	11,1	١, ٤	١,٠٠	۲,۵	٧٨,٣
بر ر شوندر علمي	۸٦,١	11,4	۰,۳	۲۸,۸	22,1	٧,٢	٣,٢	۱۷,۸	11,7	٠,٧٦	٤,٦	٣٠,٣
بز ر شوندر سکّر ی	4.,.	17,5	۰,۰	۲۰,۰	1.1	٧,٤	٣,٣	10,0	14,0	٠,٧١	٤,٨	YA,1

												أ – الصناعات المطحنية
٨,٥٢	٤,٣	٠,٧٠	٩,٤	۲۰,۹	١,٢	ŧ,A	۲۷,٦	41,1	١,٨	۸,۰	A t , t	نخالة النضم المشنة
				44,.								نخالة النضم الناعمة
				۲۰,٦								دقيق ألنضم الخشن
				٦١,٧								دقيق النضم الناعم
٧,٠٠	۱۰,۳	٠,٩٥	۲,۰	£ £ , 1	٣,٨	11,4	1.,.	۰۲,۰	٤,٣	10,1	۸٧,٨	نخالة الحندروس أ

				جزء من				اسختن ا <b>لعذائ</b> ي	مواد			
ماهية المعذاء			شاصر مح	ام	عناصر منهضمة					آحية		
	مواد <b>جافة</b>	مواد ازوتیة	مواد <b>دهنی</b> ذ	علاصات غيرازوتية	سليلوز	مواد ازوتیة	مواد دهنی <i>ا</i>	خلاصات غیر ازوئیة	سليلوز	بالنسبة الى النشا	منہضمة أن مثل جزء	
عف الحمص	۸۸,۰	٣,٣	١,٢	¥1,4	£ £,V	ŧ,ŧ	٠,٥	17,7	۲۲,۳	٠,٧٠	٤,٠	
نالة الحمص	۸۸,۳	۱٦,٨	۱,۷	\$7,5	۲۰,۱	1.,1	٠,٨	Tt,1	1.,.	٠,٩٠	۷,٧	
قيق الحسص	۸٦,٥	27,5	۲,۰	۰۱,۰	٧,٠	14,5	١,٦	11,4	٣,٥	٠,4٧	۲۰,٦	
شور الغستق السوداني	۸۹,۹	٧,٢	۲,۹	14,0	09,1	۲,٦	۲,۸	٧,٢	۲,۰	٠,٠١	۲,۱	
فالة الفستق السوداني	۸۹,0	۸,۱۲	14,1	Y £ , Y	14,0	17,5	17,5	17,.	۹,٧	۰,۹۳	٧٠,٣	
قالة الشعير	۸۹,۰	1 8,1	۲,٦	٥٧,٦	۸,۰	11,7	۲,٧	ŧΥ,•	۲,۱	۹۴,۰	۸۰۰۸	
قيق الشمير دو وذو بنا	۸٦,٨	17,7	۲,۹	20,5	۳,۰	1.,1	۲,۰	01,5	١,٠	٠,٩٩	٩,١	
سافة الحرطال	۸٦,٠	١,٩	٠,٠	٨,٥٤	44,8	_	٠,٢	17,0	۱۰,۷	٠,٦٦	-	
قيق الحرطال الحشن	4.,.	۱۱,۷	٤,٧	• ٢, ٤	10,0	۸,۸	۲,۸	44,4	٧,٠	٠,٩٣	٧,٦	
قيق الحرطال الناعم	4.,.	17,7	٦,٦	• ŧ ,•	٧,٥	17,7	•, ŧ	٤٢,٠	۳,۷	۰,۹۷	11,0	
فالة الخرطال	4.,1	٧,٦	۲,٧	۰۳,۸	۲۱,٦	۳,۸	١,٥	۳۷,۰	۸,۰	٠,٨٨	٣,٤	
فالة الذرء الصفراء	۸٧,٥	۹,۹	۳,٦	71,0	٩,٥	٦,٥	۲,۱	۰۲,۰	٣,٢	۰,۹٥	۰,۷	
قيق الارز * د اد ا	AY, \$	14,0	14,.	10,7	۸,۰	٦,٨	1.,1	41,1	۲,۰	١,٠٠	٦,٠	
قيق الشيلم دارة اوم ا	AY, £	1 8,0	۲,۸	74,0	۳,٦	11,0	۲,۰	71,7	۲,۱	١,٠٠	4,4	
غالة الشيام فيق الحنطة	۸٧,۵	۱٦,٧	۳,۱	٠٨,٠	۰,۲	11,0	۲,٤	£ ٣,4	١,٧	٠,٧٩	۱۰,۸	
نعيق الحنطة مخالة الحنطة الناعمة	A V , £	14,5	۳,۲	٦٢,٩	٤,٣	17,5	۲,۹	۰۲,۲	٤,٣	١,٠٠	11,.	
عالة الحنطة الناحمة غالة الحنطة الخشنة	۸۷,۸	10,0	٤,٨	٠٤,٠	۸,۰	17,4	۳,٧	٤٠,٥	۲,۱	٠,٧٩	11,1	
عاد احتقه احت ب — الصناعات النشوية	۸۷,۸	16,5	٤,٢	۰۲,۲	1 • , ٢	11,5	۲,۰	۲۷,۱	۲,٦	٠,٧٧	۸,۸	
متالة البطاطا الطرية	11,.	٠,٦	_									
متالة البطاطا الجافة متالة البطاطا الجافة	۸٦,٠	٣,٤		11,0	١,٥	-	-	۸,۸	٠,٢	٠,٩٥	-	
غل الذرم الصفراء الطرى	Y £,A	۳,٦	۰,۱	٦٨,٢ ١٦,٦	۸,۸	-		۰۲,۰	1,1	۰,۹۰	-	
غل الذره الصفراء الجاف	۸۷,۲	12,0	۰,۷	71,5	۲,۸	۲,۹	1,1	10,1	١,٤	٠,٩٢	۲,۲	
نلوين الذره الصغراء	41,4	Y 7, V	۲,۰	47,4	۶,۳ ۲,۸	11,1	۲,۰	۰٦,٩	١,٠	٠,١٠	١٠,٢	
مثالة الارز العارية	£ £,Y	17,7	1,1	YA,Y	٠,٦	11,1	۱,۹ ۰,٦	٤٧,١	۲,۰	٠,٩٠	14,5	
بتالة الارز الجافة	۸٦,٠	17,1	۲,۱	00,7	1,1	11,1 11,0	١,٠	11,1	٠,٤	٠,٩٢	۸,۰	
فل الحنطة الطري	10,1	۲,۰	٠,٩	1.,0	1,7	1,7	٠,٠	۰۰,۳	٠,٧	٠,٩٠	17,5	
فلَ الحنطة الجانُّ	۸٧,١	Α,Υ	١,٧	Y£,1	٠,٨	٦,٧	٠,٩	۹,۰	٠,٨	٠,٩٠	١,٢	
بثالة الشوندر الطرى	٧,٠	٠,٦	_	£,Y	1,1	٠,٣	-,,,	۲۰,۷ ٤,٠	٠,٠	٠,٨٨	٦,٥	
بتالة الشوندر المعصور	١۵,٠	1,5	٠,١	1,1	۳,۰	۰,۷		۸,۰	۲,۲	,	٠,٢	
بتالة الشوندر المطمور	11,1	١,٠	٠,٢	٧,٢	۲,۳	٠,٠	٠,١	0,8	1,1	•,41	٠,١	
بثالة الشوندر الجاف	۸۸,۸	۸٫۱	٠,٦	٥٨,٥	17,1	t,1	-	0 ' , t	17,7	·,•·	۰,۳	
بس المصان	٧٨,١	١٠,٥	Ĺ	7.,1		0,1		0 2 , 4		.,	۲,٦	
بتالة مدبسة	۸٠,٠	۸,٧	٠,٣	۸۰,۸	17,1	1,7		٥٢,٠	۸,۲	٠,٨٧	۲,۷	
عالة سكرية	11,4	٦,٧	., ŧ	14,1	17,1	٣,٤	_	۰۸٫۹	۸,۷	•,٨•	۲,۰	
ج – الصناعات التخميرية			-	,		.,		, .	.,,	- , , .	٠,,٠	
نل الجمة الطري	27,1	١,٥	١,٧	1.,7	۰,۱	۳,٧	١,٥	٦,٦	۲,۰	٠,٨٦	٣,٥	
بل الجعة الجاف	4.,0	۲۰,٦	٧,٠	17,7	10,1	11,7	٦,٢	۲۰,۳	۷,٦	.,	17.7	
نل التقطير الجاف	41,1	19,0	٧,٢	٤٨,٣	14,1	17,4	٦,٣	44,4	٧,٠	.,	17,4	
ل الجنجل	۸۹,۱	10,5	٦,٨	74,V	۲۱,۰	ŧ,٧	1,1	11,	7,1	٠,٨٢	•	
نالة التخمير	AY,4	14,5	۲,1	4.,1	٠,١	£ Y, V	1,1	Y £ , A		1,	۳,۰ ٤٠,٥	
ل البطاطاً الطري	۰,۷	1,1	٠,١	۳,۱	٠,٦	٠,٦	_	۲,۲	٠,١	٠,٩٣		
ل البطاطا الجاف	٩٠,٠	71,7	۳,۷	٤٠,٨	٥,٠	17,7	1,4	Y • , £	۲,۰	.,1.	٠,٥	
ل الذره الصفراء الطري	۸,٧	۲,۰	٠,٩	٤,٥	۰,۸	۱,۳	• , ^	۳,۲	• , t	,,,	1,1	
ل الذره الصفراء الجاف	٩٠,٠	44,1	17,7	۲۰,٦	1,1	14,1	17,	۲۰,۳	۳,۹	•,٨٨	10,1	
ت أخضر	٠٢,٠	٦,٥	١,٢	۲۸,۱	٤,٨	۰,۲	1,1	44,1	Y, £	•,4•	۳,۹	
ت جاف	97,0	٩,٠	۲,0	11,1	۹,۰	٧,٦	1,4	1.,1	1,0	.,17	٠,٠	

1111					_ علف							
ماهية الغذاء		•	شاصر خ	_ام			عنساصر	منهضمة		ا ختن افغذائي	مواد آحية	اقيمة العذائية
	مواد جافة	مواد ازوئية	مواد دهنیة	علاصات غیرازوئیة	سليلوز	مواد ازوتیة	مواد دهنیة	خلاصات غیر ازویة	سليلوز	بالنسبة الى النشا	منهدة أن مثة جزء	النشوية في مثق جزء
ثفل الشيلم العلري	٧,٨	۱,۷	٠,٤	٤,٦	٠,٧	١,١	٠,٣	۲,۷	٠,٤	٠,٨٧	٠,٩	£,A
ثفل الشيلم الجاف	4.,.	44,4	0,1	£ ٧, ١	۸,٩	11,0	٤,٩	۳۷,۷	۰٫۳	٠,٨٤	11,1	۰۳,۲
ثجير التفأح الطري	14,1	٠,٩	٠,٧	17,7	٤,٥	٠,٤	۰,۳	۹,۲	۰,۳	٠,٩٢	٠,٣	4,0
ثجير التفآح الجاف	4.,.	ŧ,·	٣,٢	09,1	٠,٠	1,1	١,٦	£1,£	۱٫۳	٠,٧٨	1,1	41,1
ثجير العنب الطري	۳۰,۰	۲, ٤	Y,£	11,4	1,1	٠,٠	١,٣	٤,٣	٠,٨	.,٣٢	٠,٣	۲,0
ئجير العنب الجاف د – ا <b>لاكسبة</b>	1.,.	١٠,٥	٧,٢	۲٦,۱	۲۸,۲	١,١	٤,٠	18,.	۲,۱	٠,٣٢	1,1	٧,٠
كسب القطن غير المقشور	44,0	Y 1,0	٦,٥	11,5	۲۰,۰	14,1	٦,١	17,1	٤,٠	٤ ٨,٠	۱۷,۱	44,4
كسب القطن المقشور	11,7	11,1	۹,۷	14,7	٦,٣	17,7	1,1	17,1	١,٨	•,14	٤٠,٧	٧٣,١
كسب الفستق السوداني	4.,4	£ £,0	۹,۲	17,1	۰,۲	٤٠,٠	۸,۳	۲۰,۰	۰,۸	•,4٨	۳۸,۷	Y . , Y
كسب الطلام (القنيز)	۸۸,۰	T1,A	١٠,٠	14,0	۲۰,۲	17,1	۹,۰	1.,5	1,1	•,٨٩	77,7	٤٩,٠
دقيق الطلام المزيوت	۸۹,٥	41,1	٣,٣	۲۰,۱	۲۱,۰	۲۷,٦	۲,٦	۱۰,۷	1,7	۰,۸٦	Y 0,0	٣٠,٨
كسب الكأكاو	4.,.	1 4,4	11,1	47,8	10,0	۰,۸	4,8	١٧,٠	۳,۳	•,4•	-	44.
كسب جوز الارطى	11,.	\$0,1	11,7	11,1	٤,١	۳٩٫٧	11,1	11,	1,7	٠,٩٩	۳۸,۲	۸۲,۱
كسب جوز الكابوك	۸٦,٧	77,7	۰,۸	11,1	۲۸,۲	11,0	۰,۲	1.,.	۰,٦	۰,۸۲	۱۸,۸	۳۷,۷
كسب جوز النارجيل	14,0	Y1,1	ه,٠	۳۸,۷	11,7	11,7	۸,۲	44,1	۹,۳	1,	17,7	۷٦,۰
كسب بزور اليقطين	1.,1	77,1	77,7	11,0	14,1	٥, ٣٢	11,1	1.,1	١,٤	٠,٩٦	۳۱,٤	41,.
كسب بزور النضآر	11,0	۳۳,۰	۷,۷	14,1	11,1	17,1	1,1	77,7	£,0	٠,٩٦	۲۰,۰	V · , V
كسب بزور الكتان	۸۹,۰	77,0	۸,٦	T1,V	۸,٧	۲۸,۸	V,1	Y 0 , £	1,4	.,17	۲۷,۲	۷۱٫۸
دقيق بزر الكتان المزيوت	۸۹,۸	47,8	۳,۸	44,4	1,1	**,*	7,1	77,7	٤,٥	٠,٩٦	۳۱,٤	711
كسب الصوجه	11,0	\$0,7	٥,٢	10,4	730	٤٠,٧	٤,٦	71,7	۱ره	.,41	41,1	Y £ , 4
دقيق الصوجه المزيوته	4.,.	£ ٧,1	۲,۲	۲۷,۳	٧,٠	٤٣,٣	ه ر ۱	11,1	١,٠	٠,٩٦	£ 7, £	YY,1
كسب اللوز	14,0	٤٠,٨	17,0	14,4	1,1	Y7,V	١٠,٧	10,1	7,1	٠,٩٧	71,7	٨٠,٦
كسب الخشخاش	۸۸,۰	T0,V	17,7	14,1	11,7	۲۸,۲	11,1	11,4	۰,٦	۰,٩٥	۲٦,٦	77,8
كسب الزيتون	۸۸,۳	٧,٢	۱۳,۸	۲۸,۱	**,*	1,5	17,1	14,7	11,1	٠,٨٠	٤,٠	07,1
كسب السلجم	4.,.	۳۳,۱	1.,1	17,1	11,1	Y V , £	۸,۱	44,4	٩٫٠	۰,٩٥	۲۳,۰	71,1
دقيق السلجم المزيوت	4.,.	T £ , A	۱٫۵	۲٠,٤	11,7	۲۸,۹	٤,٠	71,7	٠,٩	.,41	71,1	۰۲,۲
كسب الانيسون	47,7	14,1	14,4	44,4	17,0	۸,۸	14,7	14,7	٠,٢	.,47	۸,٩	11,1
كسب الشمار	4.,0	١٧,٥	18,1	44,4	۲۱,۲	٧,٧	17,4	14,7	1.,.	٠,٩٠	٦,٢	۰۰,۳
كسب الكزبرة	4.,.	1 1,1	14,1	۲۰,٦	۲۰,۲	11,8	14,.	۲٠,٥	٤,٠	٠,٩٣	۱۰,۸	۸٠,٤
كسب الكمون	4.,.	٧٠,٧	14,0	Y0,A	14,1	17,8	14,0	14,7	10,0	.,41	11,5	۸۱,۵
كسب العرعر	4.,٢	٤,٥	14,0	20,2	۲۹,۸	۲,۷	17,5	Y £, V	٧,٥	۰,۸۸	۲,۲	٦٠,٠
كسب السعتر	97,0	۱٦,٧	71,1	17,5	۲٦,۰	18,8	27,7	٦,٧	۰,۳	٠,٩٠	17,1	٧٢,٣
كسب السمىم	4.,0	۳۹,۸	17,7	۲۰,٦	٦,٨	r.,,	11,5	11,0	۲,۱	٠,٩٧	41,1	٧١,٠
كسب الطرنشول	4.,4	44,8	17,7	۲۰,۷	11,7	80,0	11,1	11,7	٣,٠	٠,٩٥	44,5	٧٢,٠.
كسب الجوز 	۸٦,٦	۳۰,۰	17,7	۲۷,٦	٦,٧	۳۱,۰	11,1	۲۳,۰	١,٧	٠,١٨	۲۹,۰	٧٨,٠
٩" ــ في بعض المواد الحيوان												
دم مجفف	41,*	۸۳,۹	۲,0	-	-	٧٧,٢	۲,۰	-	_	١,٠٠	٦٨,٠	٦٧,٧
دقيق السمك القليل الدهن	۸٧,٢	۰۲٫۰	۲,۱	-	-	٤٧,٣	1,7	-	-	١,٠٠	٤٣,٦	ŧŧ,·
دقيق السمك الغزير الدهن	14,7	£ 10, £	11,7	~	-	18,7	11,.	-		١,٠٠	٤٠,١	11,1
دقيق اللحم	۸۹,۲	٧٢,٣	۱۳٫۲	-	_	14,4	17,0	-	_	١,٠٠	٦٣,٦	۸٩,٩
حليب البقر	17,5	۳,۰	٣, ٤	٤,٦	-	٣,٣	٣,٤	٤,٦	-	١,٠٠	٣,٣	11,7
حليب البقر الممخوض	۲,۰۱	٤,٠	٠,٨	٤,٦		٣,٨	٠,٨	٤,٦	-	١,٠٠	۳,۸	۹,۰
مضارة الزبدة	1,1	٤,٠	1,1	٤,٠	-	٣,٨	1,1	٤,٠	-	١,٠٠	٣,٨	4,1
مصل الجبن	٧,٣	١,٠	٠,٨	٤,٩		٠,٩	٠,٨	٤,٩	-	١,٠٠	٠,٩	٦, ٤
دقيق الحوت القليل العظام	47,7	٦٢,٣	۲۰,۱	_	-	۰٦,۱	۲۳,۸	_	-	١,٠٠	٤٧,١	1.1,7
دقيق الحوت الكثير العظام	41,1	• 1,1	11,4	-	-	٤٦,٠	۲۰,۸	-	~	١,٠٠	۲۸,٦	A7, £



ملقة



علقة الحا



علقة نهرية

١٨٩٥١ - علف ، علف

العلف والعلفُّ: شجر يماني ورقه كالعنب ينقع ويجفف ويطبخ به اللحم عوضاً عن الحل (١. م.)

۱۸۹۰۲ - عَلَقَاسِ \* Ablepharus (S). Abléphare (F). Ablepharous (E). جنس زحافات صفرة من العظائيات وفصيلة السقنقوريات.

انواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها المناطق الحارة من العالم القديم || أجسامها صغيرة ، معتدلة الثخانة ، تطول من الى ١٥ سم. رؤوسها شبه مخروطية الشكل. عيونها
 صغيرة عادمة الحواجب. اذنابها دقيقة | جيمها نافعة ، قوتها الديدان والحشرات

١٨٩٥٣ - عُلُلُهُمَّةً من السنفة ، اطلبها .

١٨٩٥٤ - عَلَقيتُهُ هي تُرغول الحقل ، اطلبه .

١٨٩٥٠ - عَمَلُق مو الجلح ، اطلبه . ١٨٩٥٦ - عَلَقَةَ \*

Hirudo (5). Sangsue (F). Leech (E). علقة ج علق: اسم شامل يطلق علَ اجناس وَانْواع كَثيرة من العلق الماص . يعيش في الماء ، قوته الدم يمتصه حيبًا يستطيع .

۱۸۹۵۷ - عَلَقَةَ الْخَيْلُ \* الْحَيْثُلِ - ۱۸۹۵۷ Sangsue du cheval, S. verte, Voran (F). علقة صغيرة القد اسفينية الشكل خضراء المواج، تعيش في الماء والوحل وقد تركب الحيوان اذا اقترب منها وهي توُّذي الحيل اذا دخلت افواهها وعلقت في احناكها لذلكُّ بحُسنَ انتَزاعها عند رؤيتُها قبل تفاقم شرها .

Sangsue piscicole (F). عُلَقَةُ السَمَكُ - ١٨٩٥٨ علقة صغيرة القد نحيلة الجسم تعيش على مختلف الاسماك البحرية والنهرية فتمتص الدم وقد تسبب الموت .

١٨٩٥٩ - عَلَكَةَ نَهُربيَّة \* Aulostome (F). علقة صغيرة القد اسفينية الشكل سمراء اللون، تعيش في المياه العذَّبة تركب الاسماك والقشريات.

١٨٩٦٠ - عَلَثْقي

نبت قضبانه دقاق عسر رضها يتخذ منه المكانس ويشرب طبيخه للاستسقاء (اللسان). ١٨٩٦١ - عَلَقيَّات Hirudinae (S).

Hirudinées (F). Hirudinae (E). طائفة من الديدان الحلقية فبها رتبتان الخرطوميات والحنكيات اكثرها من الدويبات المائية ومنها الارضية التي تعيش على الاثجار . مهدها المناطق الاستوائية . تتميز بأجسامها المستطيلة الاسطوانية التي تبدو كأمها خالية من الروثوس قويها المواد الحيوانية . معظمها ماص يمتص الدم .

> ١٨٩٦٢ - علم الأحياء ، علم الحباة هي البيولوجية ، اطلبها .

ميلم الأصداف ، كُنْكِيلُوجِيدَ در ١٨٩٦٣ - ١٨٩٦٣ Conchyllologie (F). Conchology (E). علم يبحث في الاصداف والمحار وإشباهها .

١٨٩٦٤ - علم البحاد ، خضامة ٥

Oceanographie (F). Oceanography (E). علم يبحث في عطم البحار ونبوبها وما هي عليه من مختلف الأحوال الطبيعية

المَوَالِيد - عِلْمِ التَّارِيخِ الطَّبَيْعِي ، عِلْمِ المَوَالِيد - ١٨٩٦٥ Histoire naturelle (F). Natural history (E). علم يبحث في وصف الاحياء وتصنيفها .

١٨٩٦٦ - علم التُرْبَة ، أغْرُولوجية

Agrologie (F). Agrology (E). دراسة التربة حكمياً وكُماوياً وبيكانيكياً وجيولوجياً .

وهو ايضاً دراسة الاتربة ألزراعية وصلاتها بالزروع. ١٨٩٦٧ - عِلْمِ التَصْنِيف

Taxonomie, Taxinomie (F). Taxonomy (E). هي النداحة ، اطلمها .

١٨٩٦٨ - علم التعاجيب ، تراتولوجية

Tératologie (F). Teratology (E). علم يبحث في اسباب غراتب المخلوقات وعن دواعيها . كَالاَخداج في الدواب والشمعلة في النبات والاغراب الخ .

۱۸۹۶۹ - عِلْمُ النَّدُ بِيَّاتَ - ١٨٩٦٩ - عِلْمُ النَّدُ بِيَّاتَ Mammalogie, Mammologie (F). Mammalogy (E). قسم من علم الحيوان يبحث في الثدييات دون غيرها .

١٨٩٧٠ - علم الحَشَرَات ، أَنْتُومُولَوجيلَة

Entomologie (F). Entomology (E). قسم من علم الحيوان يبحث في تصنيف الحشرات وبنيها واطوارها وطبائنها واضرارها

١٨٩٧١ - علم الحكوبيّات القد نمية

Paléontologie (F). Palaeontology (E). (E). المارة ، اطلبا ، ا

١٨٩٧٢ - علم الحسَّات ، حسَّاشة ٥ Ophlographie, Ophlologie(F). Ophlography, Ophlo-علم يبحث في وصف الحيان وتصنيفها .

١٨٩٧٣ - علم الحبوان ، زُولُوجية

Zoologie (F), Zoology (E). فرع من التاريخ البطيعي أو علم المواليد يبحث في

۱۸۹۷۶ - علم الحَبَوانات الزِرَاعِيَّة ، زُولُوجِينَة زِرَاعِينَة ، زُولُوجِينَة زِرَاعِينَة

Agricultural zoology (E). الدراسة المفصلة الوافية لجميع الحيوانات المفيدة والمضرة بالزراعة .

۱۸۹۷ - عِلْم الْحَمْر ، صُهْبَة ٥ - ١٨٩٧ - علم الخَمَر Oenology (E). دراسة كل ما يتعلق بالحسر كصنعها وتحليلها وحفظها وامراضها الخ...

۱۸۹۷۱ - عِلْم الْحَيْلُ ، حَيَّالَة - ۱۸۹۷۱ Hippology (E). علم يبحث في الحيل يشمل كل ما يختص بها من حميم

الوجوه .

۲۸۹۷۷ - علم الدواجن ، دَجَانَـ ۹ معافـ ۲۸۹۷۷ علم یبحث نی آنسال وسلالات النواجن وسائل تربیتها وطرق استفلالها الغ...

Agronomie (F). عِلْمُ الزِرَاعَة - ۱۸۹۷۸ معِلْمُ الزِرَاعَة

هي العلوم الزراعية او بالاحرى هي دراُسةٌ قواعد الفنّون الزراعية التي تسمح بتطبيق العلوم عل الزراعة .

۱۸۹۷۹ علم الزواحف، وَحَفَنَة Erpétologie, Herpétologie (F). Herpétology (E). علم يبحث في وصف الزواحف وتصنيفها واحوالها الطبيعية.

Artériologie (F). عِلْمُ الشَرَايِينِ - ۱۸۹۸ معلِمُ الشَرَايِينِ - ۱۸۹۸ معلِمُ الشَرَايِينِ

۱۸۹۸۱ - علم الصحة (E). المجاه المجاه (Hyglène (F). Hyglene (E). علم حفظ الصحة ووقايتها .

١٨٩٨٧ - عيلم الصُخُور ، صِنامَة ٥

Pétrographie (F). Petrography E). علم يبحث في الصخور وركيبها .

۱۸۹۸۳ - علم الصناعات الزراعية، تكنْدُولُوجيه زراعية بالمادة (F).

١٨٩٨٤ - عيلم الطنير ، طينريَّات

Ornithologie (F). Ornithology (F). "
علم يبحث في الطير من جمع نواحيه الطبيعية والتعايشية
والاقتصادية

Adénologie (F). عيلم الغيد د - ١٨٩٨٥ Adenology (E).

Ontologie (F). علم الكتائثات - ۱۸۹۸٦ - ۱۸۹۸۲ علم یبحث تی الكائنات واهیها .

المعادن ، معدنيات - علم المعادن ، معدنيات - ١٨٩٨٧ - علم المعادن ، معدنيات

mineralogie (F). Mineralogy (E).

Métaphysique (F). علم المعقرلات - ١٨٩٨٨

" Metaphysics (E). علم يبحث في اصول المبادئ وفي العلل الموجبة الاولى.

Arthrologie (F). علم المُقَاصِل - ۱۸۹۸۹ Arthrology (E).

۱۸۹۹ - علم الميكر وبات ، ميكروبيولوجيه Microbiologie (F). Microbiology (E). علم يبحث في تصنيف الميكروبات وصفها وخصائصها

وَيَزَابَهُا وَامْرَارُهَا وَكَافَحَهَا . ١٨٩١ - عِلْمُ النّبَات، بُوتَانيك، فِيتُولُوجِيَهُ

1۸۹۱۱ عملي النبات، برقانيك، فيتولوجيه Botanique, Phytologie (P). Botany, Phytology (E). درس العلوم العليمية الذي يتناول النبات وهو صان : علم النبات العام الذي يتحث في الشوزية والاستولوجية

والنحاز والفيز يولوجية . وعلم النبات الحاس الذي يبحث في التحلية والتصنيف والجغرافية ونختلف المعليات والتطبيقات الزراعية والطبية والصناعية .

۱۸۹۹۲ - عيلم النبُون البَحريَّة ، فبكولوجيه Phycologie (F). Phycology (E).

١٨٩٩٣ - عِلْم النُسُع ، إِيْسَتُولُوجِينَه ، نَسَاجَة Histologie (F). Histology (E). علم يبحث في النسج العضوية والحلايا النشرقية في الاحياء .

Caryologie (F). Karyology (E). أَنْوَاةُ ١٨٩٩٤ - ١٨٩٩٤

١٨٩٩٠ - عيلم الهُوَاء ، عيلم طَبَهَات الهُوَاء

Aérologie (F). Aerology (E).

. الحُمَّوَاضِ الحَمَّوَانِ - عَلَمُ أَمُوَاضِ الحَمَّوَانِ Zoopathologie (F). Zoopathology (E).

Phytobiologie (F). علِمْ حَيَاةَ النَّبَات - ١٨٩٩٧ Phytobiology (E).

۱۸۹۹۸ - عبائم **فُرُةً السوّائيل** .(Hydrodynamics (E). Hydrodynamics (E). هو علم تورّة المواثر من مائية وغيرها .

۱۸۹۹۹ - علم وصف النبات ، Phytographie (F). راجر تحلية .

Secularism (E). الملهائية مذهب فلسفي انكليزي ينفي الفكرة الدينية في المصير البشري.

Scientisme (F). Scientism (E). • عَلَمْمِيَّةُ • المالية مناهب فَلسَمْ فِي لمان التفوق المعلق العلم في كل شيء.

العلمية مذهب فلسفي يعلز

هي العنقب. اماً كلمة علمية فهي من وضع الامير مصطفى الشهابي.

Hippotragus, Egocero (S). بالمحتور - ۱۹۰۳ Hippotragus, Egocero (S). Sable antelope (S). Hippotrague, Egocler (S). Sable antelope (S). المحتور من الموالد المحتور المح

#### ١٩٠٠٤ - عَلَيْهَبِ ازْرَق

Hippotragus leucophœus (5). Hippotrague leucophe (6). نوع من العلهب وهو اكبرها بخة وانسها قواماً وإحجاباً شكلاً يعلو نحو ١٦٥ مم . ثوبه ال الزوقة اللامة . رأمه امود الجهة والسيالة العريضة . عسراه الى البياض









علوك اخضر الزهر





علوك شفعلة

الاغبر || موطئه احراج ومراعى الترانسفال. إجله قليل العدد يراوح بينه و ١٥ فرداً.

١٩٠٠٠ - عَلَيْتِ أَسُود \* ، أَبُو عُرُف الأَسُود Hippotragus niger, Egoceros niger (S). Hippotrague noir, Egocère noir (F).

نوع من العلهب كبير الجثة يعلُو ْنحو ١٢٥ سم. قرنه يطول ١٠٠ سم. وهو غليظ الانتشاب، ذرب الطرف، حيدي الجسم ، مالس الزام الاخير . ثوبه الى السواد اللامع . بطنه ومحسراء ولحياه بيض . موطنه فسيح الارجاء متد من الحبشة الى الترانسفال . إجله يراوح بين ٢٠ و • ٤ فرداً.

١٩٠٠٦ - عَلَيْهَبِ أَغْبَرَ \* ، أَبُو عُرُف الْأَغْبَرَ Hippotragus equinus, Egoceros equinus (S). Hippotrague chevalin, H. équin, Egocère chevalin (F). نوع من العلهب كبير آلجنة، جسمه يطول نحو ٢٢٦ سم. ويَعْلُو نَحُو ١٥٠ . قَرْنُه لا يَفْرِقُ عَنْ قَرْنُ العَلَهُبِ الاسود شيئاً . ثوبه الى الغبرة السمراء، بياض رأسه قليل الانتشار، جل التخطيط، يكتنف العين من مقدمها ومؤخرها . موطنه فسيح الارجاء بمتد من ضفاف محبرة فيكتوريا ـ نيازا ال اطرآف السنغال || إجله لا قياس العدد مختلف باختلاف اعطانه وسلالاته، براوح بين ١٠ و ٥٠ نفراً.

Eomecon (S). Eomecone (F). جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الخشخاشيات. انواعه قليلة العدد، سوقها فرعاء تعلو من ٣٠ ألى ٧٠ سم. او راقها قلبية الشكل، مستديرة القاعدة . نصلها متمعج الصفحة ، مسن الحافة ، حميل الخضار الزاهي. ازهارها ابطية وهامية الارتكاز، قطرها نحو ه سم. أون بتلامًا محتلف باختلاف الانواع مها الابيض والوردي والبنفسجي والموشع . اما اسديتها فصفر || ازهرارها يستمر ثلاثة شهور تمتد من اواسط الصيف الى اواسط الحريف.

Psoroptes (S). Psoropte (F). \* علهز - ۱۹۰۰۸ جنس حشراتٌ ذرّية من فصيلة الجربيات ورتبة القراديات انواعه عديدة تتطفل على الخيل والغنم والابقار والارانب فتسبب لها الجرب الرطب (Gale humide) الذي يكافع باستعال بعض الادهان الكبريتية التركيب.

١٩٠٠٩ - عُلُو ، إرتفاع Hauteur (F). المسافة العمودية من القاعدة ألى القمة . Height (E).

۱۹۰۱۰ - عَلَيْب هو سعد الحصر ، اطلبه .

١٩٠١١ - عَلَنُوق ٥ Desmodus (S). Desmode (F). Desmodus (E).

جنس خفافيش من فصيلة الورقيات . انواعه قليلة العدد . اجسامها صغيرة القد، طولها يرأوح بين ٧٥ و ٨٠ م. و بسطَّمَا من ٣٥٠ الى ٣٦٠ م. فرآطيسها اسفينية قصيرةً . اثوامها الى الربدة الطحلاء الصنابية . جلودها خملية الملمس . موطنها يعم المكسيك والبرازيل والشيل . تعيش منفردة . ذكورها تُقرب اناتُها عند الكوم فقطّ . قوتها الدم تمتصه ايمًا استطاعت . تألف الاشجار الحرجية واوقاب الصخور .

١٩٠١٢ - عَلُوك ، سيلان ، سلينُوس ، نَمَنومَة Silene (S). Silène (F). Campion, Catchfly (E). Leimkraut (D). Silene (I). جنس نباتات عشبية من فصيلة القرنفليات، أنواعه زهاء

. . ٣ ممها الحولية والمحولة والمعمرة . اعطامها فسيحة الارجاء تشمل جميع الاصفاع المتدلة الحرارة. معظمها بري وبعضها ترييني وطبي سوقها فرعاء اوراقها كاملة ، متقابلة ، سنانية النصل . ازهارها مستطيلة الزناد، لاقياسية التجميم والارتكاز | اشهر انواعه ما يتبع.

١٩٠١٣ - عَلَوك أحمر \* ، سيئلان طاقي ، صَمعْ

Silene armeria (S). Silène à bouquet, Attrape-mouches (F). Common catchfly (E). Gartenleimkraut(D). Silene a mazzetti, Acchiappa mosche (i).

عشبة حولية برية طبية مبذولة . ساقها فرعاء تعلو من ٢٠ الى ، ه سم. او راقها حاضنة . نصلها بيضى الشكل جامد الصفحة ، عابق الحضار . ازهارها عدقية التجميع ، حمر البتلات | ازهرارها يستمر من حزيران الى أيلول.

١٩٠١٤ - عَلَيْكُ أَحْضَدَ الدَّهُ \* ، سيلانُ Silene viridiflora (S). أخشر الزهر

Silène à fleurs vertes (F). عشبة معمرة تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم. ساقها عشبية . او راقها سنانية . ازهارها ابطية الارتكاز . بتلابّها ثنائية التفصيص خضراء اللون | ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز .

١٩٠١٥ - عَلَمُوك بِمَحْرِي ، سِيلان بِمَحْرِي Silene maritima (S). Silène maritime (F).

عشبة برية معمرة تعلو من ٢٠ الى ٤٠ سم. مهدها شطوط المتوسط، ساقها ليفية فرعاء اوراقها بيضية الشكل، بحرية اللون، ازهارها عثكولية التجميع . بتلاتها الىالبياض الاصفر المواج | ازهزارها يستمر من تموز الى ايلول. بقال أنها طبية تفيد المعدة والإمعاء ر

١٩٠١٦ - عَلَوْكُ سَحَلْبَى \*، سِيلُانُ سَحَلْبَى Silene orchides, S. atocion (5), Silène orchidée(F), عشبة حولية تزيينية مهدها الشرق الاوسطى ساقها فرعاء زباء لزجة تعلو من ١٥ الى ٣٠ سم. أوراقها عصفية الشكل، ضيقة النصل الحمل البشرة . ازهارها وردية اللون بتلائها مقطومة الإطراف المسننة المفلوقة إ أزهرارها يستمر من حزيران الى تموز.

١٩٠١٧ - عَلُوك شَهُ طَهَ \* ، سِيْلان شَهُ طَة

Silene schafta, S. inflata (S). Silène schafta, S. enflé, Behen blanc, Cornillet (F). Bladder campion, White bottle, White ben (E). Kropfleimkraut (D). Bubboline, Mazzettini, Stritoli (i).

عشبة رئدية معمرة تعلو من ٨ ألى ١٥ سم. ساقها وفروعها نحيلة . او راقها بيضية الشكل تطول من ١٠ الى ١٥ م. ازهارها حراء اللون او بيضاء، بتلاتها مقطومة الاطراف المسفنة || ازهرارها يستمر من آب الى ايلول . وهي من النباتات الطبية . يقال انها تفيد المعدة والامعاء .

> ١٩٠١٨ - عَلَوْك عَد يم السَاق هو حشيشة الذباب، أطلها.

١٩٠١٩ - عَلُوك فَرَنْسي \* ، سينلان الذُّباب ، لستنعكة Silene gallica (S),

Silène de France, S. à cinq plaies (F). Little brown pigs, Small flowered catchfly (E). Französisches leimkraut (D). Silene cinque plaghe, S. salvatico, Mazzettino (I).

نبات عشبی طبی محول ، ساقه فرعاء زباء تعلو من ۳۰

الى . ه سمر أو راقه الهليلجية الشكل مستطيلة الزام الاخبر نصلها خل البشرة اللزجة . ازهاره صغيرة القد ، وردية اللون، عنَّقية التجميع || ازهراره يستمر من تموز الى

١٩٠٢٠ - عَلُوك لَبِيد ، سينالان لَبِيد

Silene compacta (S). Silène compact (F). عشبة تزيينية حولية ، مهدها الشرق الاوسط . ساقها فرعاء تعلو من ٤٠ الى ٧٠ سمر. اوراقها اهليلجية الشكل مندنحة القاَمدة ، ذرية الزام الاخير المدبب العقصة . نصلها جامد النسيج، بحري اللون. ازهارها هامية الارتكار، عذقية التجميع ، لبدة . بتلامها بيضية الشكل وردية اللون . ازهرارها يسمر من موز الى آب

١٩٠٢١ - عَلَيُوكُ مُزَعَبْهِ ، سيلان مُهَدَّب

Silene hispida (S). Silène hérissé (F) عشبة حولية يوزانية المهد، ساقها فرعاء تعلو من ١٥ الى ٣٠ سم. او راقها سنانية النصل خلية البشرة . ازهارها عنقودية التجميع ثنائية الانقسام وردية اللون ا ازهرارها يستمر طوال فصل الربيع .

١٩٠٢٢ - عَلَوْك مَقَدُوني ، سيلان مَقدُوني

Silene asterias (S). Silène Astérie (F). عشبة سبروتية معدرة، مهدها هضاب مقدونية وهي من النباتات الشائعة الاستعمال التزييني. ساقها قوية لزجة عادمة الفروع تعلو من ٩٠ الى ١٢٠ سم. أوراقها عصفية الشكل تطول من ١٢ الى ١٥ سم. وتعرض من ه ١ الى ٢٠ مم. ازهارها ارجوانية اللون ، علقية التجميع .

ازهرارها يستمر طوال شهر حزيران. ١٩٠٢٣ - عَلَوك نَحيل \* ، سيالان نَحيل

Silene delicatula (S), Silène gracile (F) عشبة حولية دقيقة ، مهدها الشرق الاوسط . ساقها نحيلة فرعاء تعلو من ١٥ الى ٣٠ سم. او راقها عصفية الشكل دقيقة . أزهارها فردية التجميع بيضاء اللون !! ازهرارها يستمر طوال فصل الصيف.

١٩٠٢٤ - عُلُوم زراعية

Sciences agronomiques (F). Agronomic sciences (E).

العلوم الزراعية دراسات شاملة تبحث في الاتربة والنباتات والحيوأنات والحشرات والفطور والامراض الحيوانية والاوصام ١٩٠٣٦ - عَمَاء النباتية والكيمياء والفيزياء والاقتصاد والصناعات الزراعية وتربية الدواجن والابنية الريفية واستثمار التربة واستعمال المدات الآليــة الخ .

> ١٩٠٢٥ - عَلَشَّات Paraneoptera (S).

Paranéoptères (F), Paraneoptera (E), شعبة حشرات من طائفة المحنحات أصلاً تشمل ثلاث طبقات وست رتب والعديد من الفصائل || طبقاتها تعرف بالقمليات وهدبيات الجناح ونصفيات الجناح . أما رتبها فهي القهلبيات والقلذيات والقمقاميات وهدبية الاجنحة ومتجانسة الاجنحة ومحتلفة الاجنحة .

١٩٠٢٦ - عُلَيْبَة ، بِكُسِيد Pyxide (F).

Pyxidium (E). ثمرة كالجرو او كالحق تنفتح بالعرض فينفصل جزوها الاعلى كانه غطاء علبة.

١٩٠٢٧ - عَلَيث

العليث : ان يَخلط الشعير بالبر للزراعة ثم يحمدان

و بجمعان معاً .

١٩٠٢٨ - عُلَيْص

العُسُلِّيمين نبت يؤتدم به ويتخذ منه المرق (اللسان).

١٩٠٢٩ - عليط Otolithe (F).

سمكة بحرية تدعى عطليط، اطلمها.

١٩٠٣٠ - عليط Parrotia (S). Parrotie (F). جنس اشجار وجنبات برية وتزيينية من فصيلة المشتركات. انواعه المعروفة اربعة اوراقها متعاقبة عابلة . ازهرارها

عنقودي التجميع تاجى الارتكاز. ازهارها عادمة البتلات، سباعية الاسدية ، وحيدة المياسم . مزدوجــة غريفات المبيض [[ اعرفها واشهرها العليط الفارسي.

١٩٠٣١ - عليك فارسى Parrotia persica (S). Parrotie de Perse (F).

نوع من العليط، مهده بلاد أيران . شجرته تعلو من ٦ الى ١٢ م. اوراقها عابلة تشبه اوراق الزان تطول من ؛ الى ١٠ سم. نصلها جامد النسيج خلي العروق. ازهارها بنفسجية اللُّون يعلوها مواج زيتوني . قناباتها خليــة . اسديتها الى الحمرة القانية || ازهرارها يستمر من نيسان الى ايار.

١٩٠٣٢ - عُلَيْعَلَة مي الغبرة السراء ، اطلبها .

١٩٠٣٣ - عليق ، مديد ، خليط

Coupage (F). Cutting (E). تهيئة العلف قبل تقدمه الى الحيوان وقد يكون اما مخلط الحبوب المجروثة مع النخالة والكسب والتبن الخ. او بقطم الاعشاب والكلأ كالقصيل والقضب أو بتشعيف الجذور والعاقل كالجزر والشوندر والبطاطا الخر

١٩٠٣٤ - عُلُيْق هو العوسج، اطلبه.

١٩٠٣٥ - عُلْنَفْتَات

سبط من فصيلة الورديات يدعى العوسجيات .

العاء السحاب المرتفع الكثيف.

۱۹۰۳۷ - عَمَّاتَة فيجَه °\* ۱۹۰۳۷ - عَمَّاتَة Amate phégée (F). Amata phegea (E). حشرة من فصيلة العاتيات ورتبة حرشفيات الاجتحة . موطنها بعض المناطق الحارة من الاقاليم المعتدلة الحرارة . فراشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها خاضلة ناهمة تعيش على اوراق النبات ولحاء الاشجار || جسمها متوسط القد يطول نحو ١٤ م. بسطتها نحو ٣٥ م. رأسها اسود . عيناها كبيرتان . زباناها خيطيان . مرشفها مستطيل . جوشها وبطنها الى الكستني الاسود المواج || رواش الذكر الى الجؤوة السوداء المواج يتخللها في الزّوج الامامي رقشة من ست بقج ويتخللها في الزوج الحلفي بقجة بيضاء ونقطتان || رَّواشن الانثى الى الجَوْوي الْاكهب المواج

العادم الرقشة || لها جيل واحد في الحول . تظهر الغراشة









الى ١٠٠ م. اوراقها قرصية الانتشاب ضيقة ذرية تطول من ١٠ الى ١٢٠ م. وتعرض من ١ الى ٢ مم. نصالحا اسفتية السفحة || إذهارها هاسية الارتكاز غنافة الالوان واشكال التجميع || اشهر الواعد الذيبينية المناز العميواني.

## ١٩٠٩٣ - عيناً إذ صينواني \*

Butomus umbellatus (S). Butome en ombella, Jonc fleuri (F). Flowering rush, Lily grass (E). Doldiger Wasserliesch, Blumen-Rohr (D). Butomo, Biodo, Glunco florito (I).

نوع من المناز وهو نبات منقعي سبروتي مصدر ادواته طول من ۱۸ ام ۱۰ سم. وترض من ۱۱ الا ۱۲ مر. شراخه الزوري يعلو غور ۱۸ مم افراواره سيواتي التجسيع ازهاره كثيرة العدد وردية الفصل والبتلات، قطر الزهرة الواحمة نحو ۲ مم || انوراد يستمر من حزيران الل آخر،

#### Butomaceae (S). عِنَّازِيًّات - ۱۹۰۹۶ Butomacées (F). Butomaceae (E).

فصيلة نباتية من وحيدات الفلقة بذورها عادمة الآحين . اجناسها وانواعها قليلة العدد جميعها منقمية او مائية . اشهر اجناسها العناز .

#### Porthète (F). \*متناسلة - ۱۹۰۹ه Porthète (F).

نوع من المنادب من سنقيات الاجتمة وفسيلة الموادوات. المناسبة من المناسبة المناشرة من السائل الذيم السبسة السائل الديمة السياء . ويطول من الديمة لديمة السياء . ويأس كور الحجمة رياناما قلاديا المناكل كوسلة من من المناسبة مناسبة المناسبة المناسبة مناسبة المناسبة مناسبة المناسبة المناس

#### ١٩٠٩٧ - عَنَاصِر غِيلَ البِيثَة

.(Eléments nutritlé (?), Nutritivé demente (.) من أنت أنت أنت والسناسر في يتركب فينا أنت البناسر السناسر المثالثات تقدم أن أو برات السناسر الرئيسة وين الأثروت، وساسف اللسفور والوقاسي، والتأثير بالمأسلين والمثنونيا والحقيد والمكافرية من المسوويوم والكفر ب الرئيسة السناسر التأثيرة وهي المسوويوم والكفرر ب الرئيسة السناسر التأثيرة وهي المسوويوم والمكورب الرئيسة السناسر التأثيرة وهي المسابق والمثلوبة وهي المسابقينا والمناسبة التناسر التأثيرة والمناسبة والمناسبة التناسر التأثيرة والمناسبة والرئيسة والراساس التراث المناسبة والمناسبة المناسبة والمناسبة والم

## ١٩٠٩٨ - عَنَاق

النجم الثاني ، اي الذي يل القائد ، من كوكبة بنات تعش الصغرى . والى جانبه قائد صغير وثانيه الضاً عناق والى جانبه الصيدة وهو سهى والثالث الحور . ۱۹۰۸۱ - عَمين (E). ميس ۱۹۰۸۱ ميس ۱۹۰۸۱ ميس ميست . عيس م. عيسة . نعت تعريفي يطلق ، في الجيولوجية ،

على كُلُّ منطقة عادمة النور كَلَّجة البحر البعيدة الغور . ١٩٠٨٧ – عَـ طُلُ بق

۱۹۰۸۲ - عَن طَرَيق ۱۹۰۸۳ - عُنَّاب \*

Zuyphus activa, Z. vulgaria, Rhamnus zityphus (S). Julpuber, Gingeolier (N). Julpube trees, Zipyhus, indana julyake (S). Julpubebaum (D). G. Jugyphus, indana julyake (S). Julpubebaum (D). G. Jugyphus, indana julyake (S). Julyake (S

الصحية ويفيد الصدر. ١٩٠٨٤ - عُشَابِ برّي حو الضال ، اطلبه .

الماله (F). عُنْنَابِكَ المِنابِ وهي مأكولة جزيلة النفع الصحي وتفيد

14.41 مشكل السرائية (5. % وكالسرائية المرافقة المسافقة ا

Tingis cardui (S). \* وعَنَّاجِ الشَّوكِ - ١٩٠٨٧ Tingis des chardons (F).

حشرة من العناجيات ، طولها راوح من ٣ الى ٤ مم. ثوبها حنطي اللون يعلوه تسنيج وتخطيط . مديها اسود . تعيش عل تختلف انواع الشوك ونباتات فصيلة المركبات .

۱۹۰۸۸ - عَنَاج مُلَطَّخ ۱۹۰۸۸ - البريات تدعى ببري ملطخ ، اطلبها .

Tingidae (S). مَنَّاجِيًّات ٥ - ١٩٠٨٩ Tingidés (F). Tingidae (E).

فسيلة حشرات من رتبة نصفيات الاجتمعة . اجتامها وانواعها كثيرة العدم تتميز بعدما وبرواشها الندية التركيب، الشبكية الرئيل . ارساعها ثلاثية الفواصل . احتاكها لاطنة تفور في الحاديد عجمة الم جميمها من الحشرات الحاضلة تعيش عل اوراق النبات وجفوره .

١٩٠٩١ - عُنُمَّازِ هو اللقلق الحبشي ، اطلبه .

Butomus (5). Butome (f). عناً إلى المنافقة المن



عناب



عناج السرمق



عناج الشوك



عناز صيواني



عناسة

١٩١١٥ - عشب الغُراب هو الصخية ، اطلبا .

١٩١١٦ - عنب القطا

ه الغيثارية الكندية ، اطلبها .

١٩١١٧ - عنب الهند مر الساما ، اطلبا .

١٩١١٨ - عَنْبًا مِ الأنبِجِ ، اطلب

19119 - عَنْسَاسِ ٥٠ Ambassis (5). Ambasse (F). Ambassis (E).

جنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة الفرخيات. انواعه المعروفة ثلاثة ، اعطانها اخوار مصيات الانهر المندية | اجسامها اهليلجية الشكل، صغيرة القد، اطوالها تراوح من ۱۲ الی ۲۲ سم. رؤوسها مقطومة الاخطام ، كبرة العيون الجاحظة . زُعانفها الظهرية شبه هرمية الشكل . زعانفها الذيلية فارقة . اثواجا تراوح من الطحلة الذهبية المواج الى الطحلة الفضية الألحومها فاخرة الصنف مرغوب فيهآ .

۱۹۱۲۰ - عَنْتَ Ambre (F), Amber (F), مادة راتنجية محجرة صلبة تقع على عدة اشكال والوان

اخصها الاصفر والاشهب.

١٩١٢١ - عَنْشَ \* Physeter (S).

Cachalot (F). Spermwhale (E). جنس حيوانات بحرية لبونة عظيمة الهامة من الحوتيات ذات الاسنان أحسامها عادمة العنق، وشعية الشكل، طولها راوح بن ۱۸ و ۳۰ م. رووسها ضخمة، محيطها براوح بین ۷ و ۹ امتار. اسنامها کبیرة القد، صفراء اللون . طول السن الواحدة نحو ٢٤ سم. وضلع تربيعتبا من ٥ الى ٢ سر. أنواجا الى الطحلة الرصاصية الزرقاء المواج ، تعبق مع اقتراجا من الظهر وتغير عند البطن. يألف بهاء بحار المناطق الحارة والمعتدلة . يعيش جاعات كبيرة ، سرَّ بها يعد من عشرة ازواج الى مئة زوج .

ه حب المك ، اطلبه . ١٩١٢٢ - عَنْتُو بُول

۱۹۱۲۳ - عَنْبَرَ دَمَّاع \* Liquidambar (S). Liquidambar (F). Sweet-gum tree (E). Amberbaum (D). Liquidambar (I).

جنس اشجار برية وزراعية من نصيلة القلبيات. انواعه قليلة . سوقها جالسة منتصبة دماعة . اوراقها عابلة ، كبرة القد ، معنقة ، متعاقبة ، عديدة الفصوص. ازهارها وحيدة المسكن ، قدية التجميع . ثمارها جراء سباعية الاخبية ، بزورها صغيرة مجنحة || يستخرج من لحاء سوقها ، بالحز ، ميعة عنبرية ذكية العرف، طّبية، عزيزة الاستعال تنشط الشبق وتقوى الباء | اشهر انواعه الثلاثة التالية.

١٩١٢٤ - عَنْبُر دَمَّاع أَمْرِيكي ، عَنْبُرسَائيل، شجرة المعة (S) Liquidambar styraciflua

Liquidambar à styrax, Copalme d'Amérique (F). Storax, Satin walnut tree (E). Amerikanischer Amberbaum (D). Storace liquida (I),

شجرة هرمية الشكل تعلو من ١٥ الى ٤٠ م. اعطالها البلاد الامريكية . اوراقها خاسية التفصيص خليـــة الاعناق ، شارقها الزهرية صفراء اللون، خضراء المواج . ميعتما فاخرة الصنف شائعة الاستعال.

١٩٠٩٩ - عَنسَاق الأرْض عناق الارض نجم من كوكبة المرأة المسلسلة.

١٩١٠٠ - عناق الارض \*

Lynx caracal, L. melanotis (S). Lynx caracal, L. a oreilles noires (F), Caracal (E),

ومن اسمائه: العنفط والعنجل والخنجل والفرائق. نوع من الوشق من فصيلة السنوريات ورتبة اللواحم. موطنه فسيح الارجاء متد من تركيا الى سورية والجزيرة والعراق وابران والافغان والهند ومن الحبشة الى افريقية الشالية . وهو كبر الجثة رشيق القوام، طوله راوح من ٧٠ الى ٩٠ سم. ارتفاعه من ١٤ الى ٥٥ سم. اما ذنبه فمن ٢٣ الى ه ٣ سم || ثوبه يختلف بالنسبة الى البلاد التي يعيش فيها ولهو دائماً سوى اللون المرقوش بالاغبر الاسمر والاسمر الجؤوي. بطنه الى البياض الاصفر. اذناء كبيرتان ذلقتان تعلوهما خصلة من الشعر الاسود المنتصب إ يألف الكهوف والادغال وأحراج السنط والفرو .

١٩١٠١ - عِنْمَاقِيَّة مِي القضاب، اطلبه.

١٩١٠٢ - عَنَاكب ، رُنَبْلات Aranéides (F). Araneida (E).

رتبة من العنكموتيات فصائلها واجناسها كثرة العاد، اشهرها العناكب المعروفة .

1910 - عَنَاكب ذَيْبِيَّة مِي الخنرق، اطلبه .

۱۹۱۰۶ - عَنَاكِي ، عَنْكَبَوْنِي ١٩١٠٠ Cob-webby (E).

نمت وصي يطلق على بعض اجزاء النبات التي تشبه العناكب

١٩١٠٥ - عنان Rêne (F), Rein (E), هو سر اللجّام.

III - 19117 Impotence sexuelle (F)

Sexual impotence (E), خلل في الجهاز العصبي بمنع الحيوان عن أداء فريضة الكوم الطبيعية . وهي كثيرة في الذكور قليلة في الاناث .

Ralsin (F). Grapes (E). ثمر الكرمة . َج أعناب والواحدة عنبة .

١٩١٠٨ - عنت البَحر

هو العلد المزدّوج السنابل، اطلبه.

١٩١٠٩ - عنب التفكة Raisin de table (F). Table grapes (E).

هو العنب المأكول من اي ضرب كان تمييزاً لاعناب الحمور والكحول.

١٩١١٠ - عنت التعلب ما الفناة ، اطلبا .

١٩١١١ - عنب الحيَّة مو الفاشرا السوداء، اطلبها .

١٩١١٢ - عنب الدب مد العسران ، اطلبه .

١٩١١٣ - عنبَ الذئب حو الربرق، اطلبه. 1911 - عنب الشكط مو ككولوب كينو ، اطلبه .

عناق الارض







عنبر دماع













عنبوث



صابوني الرائحة رفيع الساق

١٩١٧ - عَنْبَر دَمَّاع شَرَق Liquidambar orientalis (S), Liquidambar oriental (F).

شجرة كبيرة القد تعلو من ١٠ الى ٢٥ متراً. اعطامها بلاد الشرق الأوسطى او راقها خاسة التفصيص فصوصها قلبية الشكل، عادمة التسنين . نصلها مالس البشرة يصفر عند الاعبال دون ان يكتنقه الاحرار المهود. شبارقها الزهرية بيضاء اللون يعلوها مواج اصفر || ميعتها غزيرة المادة متوسطة الصنف .

#### ١٩١٢٦ - عَنْبَرَ دَمَّاع فُرُمُوزَا Liquidambar formosana (S). Liquidambar de For-

شجرة كبيرة القد تعلو من ١٥ الى ٣٠ م. اعطابُها الصين واليابان. أو راقها ثلاثية أو خاسية أو سباعية التفصيص. فصوصها مستنة الحافة . اعناقها وعروقها خملية البشرة . شبارقها الزهرية بيضاء اللون يعلوها مواج وردي || ميعتبا غزرة المادة متوسطة الصنف

١٩١٢٧ - عَنْبُو كَشْمِيرى هِ النرديا، اطلها.

۱۹۱۲۸ - عَنْتَ 6 6 Succinea (5). Ambrette (F). Succinea (E).

جنس حيوانات قازبة وبرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الحلزونيات. انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار العالم . بعضها قازب ويعيش على النباتات الماثية وبعضها بري يعيش بين الطحالب قرب ضفاف مجاري الماء || اصدافها شبه بيضية الشوزن ، صغيرة القد ، رحبة الفوهات ، دقيقة الاعقاب المحازنة ، تتميز بعدم استطاعتها استيعاب الاجسام.

#### ١٩١٢٩ - عَنْبُرَ بِنَّات Physeteridae (S), Physétéridés (F). Physeteridae (E).

فصيلة حيوانات بحرية لبونة من مرتبة متماثلات الاسنان ورتبة الحوتيات || اجناسها المعروفة ستة منتشرة في جميع بحار المناطق المعتدلة الحرارة . ملجنها الحياتي جماعي . أفواجها تبد من ١٠٠ ازواج الى ١٥٠ زوجاً || اجسامها ضخمة ، شبه وشعية الشكلُّ ، تطول من ٣ امتار الى ١٨ متراً || اعرف اجناسها العنبر والأخطم والعومة .

۱۹۱۳۰ - عَنَبْرِين ٥ Ambréine (F). العنبرين مادة بيضاءً تستخرج من العنبر الاشهب ، عادمة الرائحة والطعم، لا تذوب في الماء، تذوب في الكحول

١٩١٣١ - عَنْبُليس ٥٠ Anableps (5). Anableps (F). Anableps (E).

جنس اسماك نهرية سرلودة من مفتوحات المثانة لينات الزعانف وقصيلة البجنيات انواعه المروفة قليلة العدد اعطانها انهر امريكة الاستوائية . تعيش في المواقع التي يقل فيها انسياب الماء وتكثر فيها النباتات الكائية . أحسامهًا شبه وشعية الشكل تطول من ٢٠ الى ٢٥ سم. رؤوسها صغبرة وزعانفها كذلك باستثناء الحوضية والذيلية الكبيرة القد السنانية الشكل إ ويتميز العنبليس بعينيه الكبيرتين المقسومتين ، افقياً ، الى قسم علوي يشاهد ما بجري فوق سطح الماء ، وقسم سفلي يشاهد تحت سطح الماء .

Oxycoccos (5). Oxycoccos (F). عُنْسُوب - ۱۹۱۳۲ جنس نباتات مدادة معمرة من فصيلة الخلنجيات . انواعه

المعروفة قليلة العدد اعطائها بعض اصقاع العالمين القدم والجديد . ترغب في المواقع الرطبة اخصها حواثبي المناقع ومجاري الماء | سوقها ليفية او مخشوشبة ، منبطحة ، فرعاء اوراقها صنبرة ، متعاقبة ، معنقة ، سنائية النصال ، جامدة الوثن || ازهارها طرفية مستطيلة المعاليق ، رباعية البتلات ، بيضاء اللون . ثمارها عنبية ، مكورة ، حراء اللون ، حامزة العلم قبل النضج التام || ثمارها الناضجة

#### ۱۹۱۳۳ - عُنْسُونُ ٥ Tricholoma (S). Tricholome (F).

جنس فطور كاملة التركيب من فصيلة الغاريةونيات . انواعه المعروفة زهاء وفي اعطامها معظم اقاليم مناطق البلاد المعدلة الحرارة . بوغها أبيض اللون . اطراسها حادة الاطراف، معظمها لبد التجميع وبعضها فارق. تعيش على المواد النباتية المنحلة . معظم انواعه كاعن الصنف .

### ١٩١٣٤ - عُنْسُونُ أَسْتَضِ ٥٠

Tricholoma album (S). Tricholome blanc (F). نوع من العنبوث الكاعن الصنف. يوجد في حراج الصنوبريات. ساقه منتفخة القاعدة، غبراء اللون. ارسوسته بيضاء، عاجية المواج، قطرها نحو ٩ سم. اطراسها متقاربة بيضاء اللون.

## ١٩١٣٠ - عُنْيُون أَحْمَ المع ٥٠

Tricholoma rutilans (S). Tricholome rutilant (F). نوع من العنبوث الكاعن الصنف. يوجد على جذوع الآشجار النخرة , ساقه الى الحمرة الصفراء المواج . ارسوسته حراء اللون يُعلوها مواج اسفع ، قطرها نحو ١٠ سم.

## ١٩١٣٦ - عُنْبُون جَبَّار ٥٠

Tricholoma colossus (S). Tricholome géant (F). نوع من العنبوث الكاعن الصنف. يوجد في الغابات. ساقه ضخمة ، سمراء اللون . ارسوسته كبيرة ، قطرها نحو ٢٠ سم. لوبها الى الشقحة السمراء يعلوما مواج أصفر.

#### ١٩١٣٧ - عُنْبُون دَكَميي ٥٠ columbetta (S). Tricholome petite colombe (F). نوع من العنبوث المأكول. يوجد في الغابات وحراج السنديان . ساقه بيضاء تعلوها ، عند قاعدتها . رقشة خضراء . ارسوسته بيضاء اللون او وردية ، قطرها نحو ۸ سم.

١٩١٣٨ - عُنْبُون رَفِيع السَاق ٥٠٠ - ١٩١٣٨ strictipes (5). Tricholome à pied élancé (F).

نوع من العنبوث الكاعن الصنف, يوجد في المراعي والعَابات. ساقه رفيعة منتصبة لونها الى البياض الاغبر . ارسوسته مظلية الشكل، قطرها نحو ٧ سم. لوبها الى البياض، العاجي .

## ١٩١٢٩ - عُنْبُوث صَابُوني الرَائحة ٥٠

Tricholoma saponaceum (S). Tricholome à odeur de savon (F).

نوع من العنبوث الكاعن الصنف. يوجد في الغابات والحراج . ارسوسته لاقياسية القطر ، مظلية الشكّل ، لونها الى الربدة الحضراء المواج . طعمه ورائحته كالصابون .

١٩١٤٠ - عُنْبُون فكارس ٥٠ Tricholoma equestre (S). Tricholome équestre (F).

نوع من العنبوث المأكول . يوجد في حراج الصنوبريات . ارسوسته الى الصفار المنبش بالاسمر ، قطرها نحو ٨ سم. اطراسها الى الصفار اللامع.

١٩١٤ - عُنْبُون كِبْرِينَي اللَّون ٥ Tricholoma sulfureum (S). Tricholome couleur de soufre

نوع من العنبوث الكاعن الصنف. يوجد في الغابات. أرسوسته كبريتية اللون، قطرها نحو ۽ سي اطراسها متماعدة . رائحته تشبه رائحة الغاز

١٩١٤٢ - عُنْبُوث مُدُعٌ ٥٠ Tricholoma portentosum (S). Tricholome prétentieux (F).

نوع من العنبوث المأكول. يوجد في الغابات. ارسوسته الى الربدة السمراء يعلوها مواج بنفسجي، قطرها نحو به سم. اطراسها الى البياض الآغر .

١٩١٤٣ - عُنْسُوط الخَسَمَان ٥٠

Clytra atraphaxidis (S). Clytre des sureaux (F). Clytra atraphaxidis (E). حشرة واشعة خاصلة من فصيلة النضاربات ورتبة مغهدات الاجَنحة . تألف البراري والمواقع الرطبة وضفاف مجاري الماء , خنافسها تعيش على ازهار الخان والصفصاف . يرقاتها تعيش على عصف النجيليات وأوراق الصفصاف وألحان || جسمها صغير القد يطول من ٧ الى ٩ مر. ثوبها برتقالي اللون اسود الرأس والتنقيط الكوسل والتجذيع ألغمدي. رأسها صنير الجرم . عيناها صنيرتان . زباناها خيطيان . ظهراما ثنائي التجذيع رباعي النقط السود . غمداها متتابعتا التحزيز ا الدقيق . أرماغها وباعية العقل الظاهرة إل لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اوائل حزيران وتبقى حتى اواخر تموز . تسرح في النهار وتبيت في الليل || البرقة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ١٢ مر. جسمها شبه اسطواني الشكل، قليلُ التقويس، سداسيٰ الرواجب ، حنطى اللون ، اصفر المواج ، اسمر الرأسُ والرواجب || طور الاكعال الذي ينقضي في التربة يستمر نحو اربعة اسابيع .

١٩١٤٤ - عنسول ٥ Ptychoptera (S).

Ptychoptère (F). Ptychoptera (E). جنس حشرات من فصيلة العنبوليات ورتبة ذوات الجناحين. انواعه المعروفة عشرة اعطانها بعض مناطق البلاد المتدلة الحرارة والمنحرفة نحو الباردة || احسامها تطول من ٧ الى ١٢ م. رؤوسها مكورة . عيونها كبيرة ، متقاربة عند الشقيرُ. قرونها الاستشعارية خيطية، مركبة من ١٦ فصلة . مراشفها قصبرة . ملامسها شديدة ألطول ، رباعية العقل. كواسلها محدودبة . بطوبها مدقية الشكل. رواشها قسطانية التخضيب، مرقوشة. قوائمها بالغة الطول || تألف المناقع وضفاف مجاري الماء ، قويَّها رحيق الازهار . يرقاتها دامنة تعيش كامل طورها اليرقي في المناقع والاسمال على المواد النباتية المنحلة .

١٩١٤٥ - عُنْسُولياًت ٥ Ptychopteridae (S), Ptychoptéridés (F). Ptychopteridae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد منتشرة في معظم اصقاع العالم . يكثر

وجودها في المناقغ والغياض || اجسامها متفاوتة القد ، يكثر فها الصغر . رؤوسها شه مكورة . عوبها متقارية عند الشقين . قرونها الاستشعارية خيطية ، مستطيلة ، م كنة من ١٦ فصلة . مراشفها قصيرة ، ملامسها مستطيلة ، رباعية العقل . كواسلها محدودبة . بطونها مدقية الشكل . رواشنها قسطانية الحضاب، مرقوشة قوائمها مستطيلة إ يرقائها دودية الشكل، تعيش كامل طورها البرقي في المناقع.

اشهر اجناسها العنبول. ۱۹۱٤٦ - عن Baccifère (F), Bacciferous (E),

كل نبات ثماره عنبية الشكل. ١٩١٤٧ - عنتبي Uval

نعت تعريني يطلق على كل ما له صلة مباشرة بالعنب.

١٩١٤٨ - عنسيَّة Baie (F), Berry (E), الثمرة العنبية تُمرةً لحمية غبر متفتحة لا نواة لها بل تحوى يزرة او عدة يزور كالمنبة .

Impuissance (F). Impotence (E). ١٩١٤٩ - عناً عجز ذكر ألحيوان عن القيام بوظيفته التناسلية .

١٩١٥٠ - عُنْة Stalle (F). Stall. Box (E). الحظيرة من خشب تعمل للخيل.

۱۹۱۰۱ - عَنْتَادَهُ ٥\* Entada (S).

Entada (F). Entada (E). جنس نباتات معمرة برية وتزيينية من فصيلة القرنيات وسبط السنطيات. انواعها المعروفة عشرة منها الشجرات والجنبات المتسلقة . منبتها الاصقاع الحارة . اوراقها متقابلة مركبة ريشية شفعية. ازهرارها سنابل متتابعة عنقودية التجميع تاجية الارتكاز . ازهارها صغيرة القد ، متتابعة ، لبدة ، صفراء اللون . ثمارها بزور طبية مقيثة تغلفها مادة نخامية لزجة تستعمل في الهند لتنظيف شعر

۱۹۱۵۲ - عَنْثَرَ ، عُنْثُر . Asile (F). Robber-fly (E). جنس حشرات قانصة مفترسة من فصيلة العنتريات. انواعه عديدة معظمها متومط القد جزيل النفع يقضى على الحشرات الضارة || اشهر انواعه ما يتبع

Philonicus albiceps (S). \* عَنْتُو الشواطئ \* الشواطئ Asile des sables (F).

حشرة من العنبريات ، طولها يراوح بين ١١ و ١٤ م. ثوبها حنطى اللون، اطحل المواج . عويناتها خضر ، هلب جسمها وأرجلها بيض. تكثّر في الاماكن القاحلة وفوق رمال الشواطئ من ايار الى ايلول. تفترس مسا استطاعت قنصه من الحشرات .

١٩١٥٤ - عَنْتُرَ الْفَسَافِسِ \* Machimus pyragra (S). Asile pyragre (F).

حشرة من العنتريات ، طولها يراوح بين ١٠ و ١٥ مم. ثوبها الى السمرة . هلبها ابلق اللون . تكثر في الاماكن الطليقة . تفترس الفسافس والذباب ,

۱۹۱۵ - عَنْتُر النَّحْلُ \*.(Dasypogon teutonus Asile teuton (F).

حشرة من العنتريات ، طولها براوح بين ١٣ و ١٦ م. جسمها اسود اللون ، جوشها اصغر. يكثر وجودها من



عنبوث مدّع









عنتر النحل



عنتر زنبورى



عنتيل



تثيل نشيط



عنحد



عنجد حسا



عسجوس

ايار الى آب. تفترس معظم غشائيات الاجنحة اخصها النحل وهي بذلك تختلف عن رفيقاتها النافعة.

١٩١٥٦ - عَنَثْثَرَ زُكُنْبُورِي \*

Asilus crabroniformis (S). Asile freion (F). حشرة من العقر المنات ، طولماً براوح بين ۱ و ۱۰ م. المرات ، المناقب . المناقب المناقب . تكثر من حزيران الى ايلول. تقدرس اللهاب.

### ۱۹۱۵۷ - عَنْشَرِيًّات ۱۹۱۵۷ - عَنْشُريًّات

Asilidés (F). Asilidae (E). ة من رتبة ذوات الجناحين .

فسيلة حرارت تانسة مقرت من رقبة طوات الحاسين.
اجتامها واتوامها مدينة جميها حرصة الحجم توقية الارجل والدويات،
قسرة المطلم، قوية التأثير، نشطة الحركة، عربية
قسرة المطلم، قبية التأثير، نشطة الحركة، عربية
العابات المحكمات والشكل، أشير اللون، متحد
بدن انتظام مل الإصطاب والاختاب وسائل الزورع
وإضاف التجبر وأراقها رفي الزيل واللمن الله يقالم المحدد المحدد عليه عالمية عاصلة، دامنة وقد تكون وأنه تعيل في الربة
تشل الديال وأراف ويكر رجوها تحت الحلب للدن في الربة

Gonomothélydie (F). وعندات م ۱۹۱۵۸ Gonomothélydy\_(E).

Gonomothelydy\_(E). تصالب فرزي، ذكور انغاله عقيمة اما أناثه فنثورة.

Trochus (S). عنتيل \* ، نُهَيَّدُ - ۱۹۱۵۹ Troque (F). Trochus, Topp-shell (E).

جنس حولاتات بجرية من الرصويات معابات الاربط وفعيلة المشخيات . النواه الماصرة المعرفة قللة المنحور المنصور المنصور المنافل إلى المسافها خروطة كروة القديد جهلة قرب المنطوط إلى المسافها خروطة كروة القديد جهلة علاقة كروة . دومها صنية ثنائية الواحس الميونة . اربطها جهته المحار. المنافها اربطها جهته المحار، المنافها

## ١٩١٦٠ - عِنْتَيِلِيَّات ، نُهَيَدُ يِئَات

(E) Trochidae (S), Trochidae (C). Trochidae (C). Trochidae (C). Trochidae (C). تعرية من الراحويات معينات الاربط الماليات المنابات الاحجام والآوارين الخارجية مضماتها الدخلية مالية نامة للوازية امالياريية فضفة الاامراكيات المرف الدخلي الدخليا المرف الدخلية.

Anabatidae (S). مُنْشُولِينَّات - ۱۹۱۶۱ Anabatidés (F). Anabatidae (E).

فصيلة طير من الجوائم سنيات المناقبر . اجناسها وانواعها المروفة قليلة العدد ثائمة الانتضار في معظم افطار البلاد الاستوائية والحارة ∥ اجسامها رشيقة ، متوسطة صغيرة مناقيدها مستطيلة قليلة التقويس . اذنابها مستطيلة رئاجية الرفال

## ١٩١٦٢ - عِنشيل نَشيط ٥\*

Melanotus robustus (S). Mélanote robuste (F). Melanotus robustus (E). حشرة ناهمة مفترسة من فصيلة السالوليات ورقبة منسات

الاجتمة. تألف الحقول المؤرسة والادغال. عنافسها لتوقي من الرواة الباتات العربة. يوالم الروية اليالم الروية الى الدو وهوال النافس وسرائل المشاور ولا تسمى والمشاور ولا تسم من المشرات الدونية المشروط الله يعلو من وه الما المكني اللاحم. وأساح حوج بالأساح من الما المكني اللاحم. وأساح من بالما كيان المكني اللاحم. والمساح منافسا من منافلاً المتحقق المتحقق

Raisin sec (F). Raisin (E). - عُرْجُلُد - ١٩١٦٣ هو الزبيب وقيل الاسود من الزبيب .

١٩١٦٤ - عَنْجَدِ \* ، شَوْلَة بَيْضَاء ، لُبَانَة

Euphorbia resinifera (5). قبلوبهش Euphorbia Arienine, E. relsinifera (5). Euphorbium gum-plana (6). Wolfsmilchgummi (0). Euforbo (1). نوع بن الغريون فوم زنات على بري معد يعلو بن ه له المحمد الغريون لوما الله المحافظة المعالمة الاحتجاد المحافظة المعالمة الاحتجاد المحافظة المائية الاحتجاد المحافظة المائية الاحتجاد المعالمة المحافظة المائية الاحتجاد المعالمية المائية الاحتجاد المعالمية المائية الاحتجاد المعالمة المعالمية المحافظة المحافظة المحافظة المحافظة الاحتجاد المحافظة المثانية الاحتجاد المحافظة الم

بنت القُنْصُل ، عَنْجِدَ جَمَيل ، عَنْجِدَ القَنْصُل Euphorbia pulcherrima, Poinsettia pulcherrima (S). Euphorbe superbe, E. écarlate, Fille de consul (F). Poinsettia, Easter flower, Flame-leaf (E). Weih-

machusterm (D). Polinettis (I).

توع من الفريين يوم جية تربيبية ممرة تمار من ١٠٠ لما لم ١٢٠ لما لما المحميم سنتة؟

نصلها يضي الشكل، أدبي القامدة ، ذرب الزام الاخير.

إنماء شيخية الشكل، كبرة أقلد، إرجوائية اللون السيكار لما يحكار لما لما لما المناسلة المولد إلى المترسلة المناسلة الموامد الالناسلة السوائد الموامد الالناسلة السوائد الما المناسلة المورسية المناسلة المناسلة

١٩١٦٦ - عُنْجُلُ ، عُنْجُول

جنس حشرات من قصيلة العنجوليات ، اطلب عنجول . بالعدم . . و . و

۱۹۱۲۷ - عُنْجُوْج - ۱۹۱۲۷ - عُنْجُوْد الصبور الرائم من خيل الميدان .

مَرَّ الْقَهُ مَرَّ الْقُهُ مَالُوشٍ ، مَالُوشٍ ، مَالُوشٍ ، مَرَّ الْقَهُ Gryllotalpa gryllotalpa, Gr.vulgaris (S). Courtilière Taupe-grillon, Taupette (F). Mole cricket (E). Maul-

wurfsgrille (D).

حرة دجرية مفرة من فسيلة المبدييات روية منتهات الانجمه الانجمه الدينة الدينة الدينة المنتبية الدينة الدينة المنتبية المنتبية ويها الله السبح الكستية عليما غربية عليما في المنتبية الانتبات ويكل ملقة صدرية ثب الشارية ويناها ميراني من طبقة صارية تب عجبا الطراقية . ويناها ميرانيا من عجبا الطرف . وجرف وظهرها ملقان يتفاء وإن صلب. قوانها من المنتبية تقوانها سدنات المستونة ميرانيات الميرانية الرائمة الرا

وغيرهما .

تبيش في دهالز سطعية تسريها في حيم الانجاهات. حياتها نظرل من ۱۲ الل ۲۶ تمواً تمري النظام بحس المدادات الرخال البيادا والحجار الوالحجر اللي تمرّض طريقها || اضرارها كبرة لانها لا تقصر على الدوات والجهر (التي تشاهم الا تشويها برئيها || النها المرتب المدول اللي تخلف تربيها ضويها وينها || النها المجر تقا من ذكروها وهي تحت حكبا اللي براس صده ين الجرة على العمل الراح بين ٢٠ و ٢٠ مم. حكبا الميض المون اطلبحي الشكل يطول من ١٢ و ٢٠ مم. حكبا الميض المون اطلبحي الشكل يطول من ١٢ ل ٢٣ م. وهو ينقف بعد تعد بعد ٢٠٠٠ ما مالة | كتاف مهامياكات الباروي

# هُ بُعْمُ البِينَّ البِينَ البَيْمَ اللهِ مَعْمَدُ البَيْمَ البَيْمَ البَيْمَ البَيْمَ البَيْمَ البَيْمَ البَيْمَ البَيْمَةُ البَيْمِينَا البَيْمَةُ البَيْمَةُ البَيْمَةُ البَيْمَةُ البَيْمَةُ البَيْمِ الْمَاكِمُ البَيْمَةُ البَيْمَةُ البَيْمُ المُعْلِمُ المِنْمِ المِنْمَاعِيمُ المَالِحُونَ البَيْمَةُ المِنْمُ المُعْلِمُ الْمَائِمُ المِنْمُ المُعْلِمُ المِنْمُ المُعْلِمُ المِنْمُ المِنْمُ المِنْمُ المِنْمُ المِنْمِائِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِيمُ المِنْمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِمِ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المِنْمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعْمِلِمِ المُعِمِمُ المُعِلِمُ المُعِلِمُ المُعْمِلِمُ المُعِلِمُ المُع

فراشة صغيرة الله من فصيلة العنجوليات , طولها نحو ٨ مر . بسطتها تراوح بين ١٦ و ١٨ م. رواشها ضيقة طحلاء اللون، روشناها الاماميان مبقعان بالاسمر والحلفيان مهدبا الحتار || مكنها ذرى القد، كروى الشكل، اسمر اللون. يرقتها غبراء الجسم، وردية المواج، طولها نحو ١٠ مر. خادرتها بنية اللون تلتحف فيلجة حَرَّ برية النواس تقيم بين الاوراق الجافة المتساقطة على التربة أو في المحازن بينٌ طيَّات الاكياس وعليها || اضرارها بالغة لان اجيالها الحولية عديدة تراوح بين ٦ و ٧ واكثر ولان برقاتها نهمة تركب البطاطا والباذنجان والتبغ والبندوره . اذاها يبتدئ من الورقة التي تثقبها ويمتد الى الساق التي تعطمها وينهبي بالدرنة التي تقرضها وتدخَّلها فتعيش على مَا تحويه من مواَّد نشوية إلى وتعطب أوراق التبغ لانها تخلدها وتسردب نسيجها بين البشرتين فيبدر شفافاً خالياً من المواد التبغية المميزة . تكافح عند ظهورها باستمال احد الحواشير الغمالة المرتكزة على آلروتينون .

#### ١٩١٧٠ - عُنْجُول الحُبُوب ٥٠ ، طَيَّور ، السُّسْت ٥، حُنْطُب الحِنطة ٥

Sitotroga cerealella (S). Alucite des céréales (F). Grain moth (E). Getreidemotte (D).

#### ١٩١٧١ - عُنْجُول القُطْن ٥ \*، دُوْدَةَ قَرَنْفُلْيَةَ دُوْدَةَ اللهِ القَرَنْفُلِيَّة

داخلها على المواد النشوية .

Platyedra gossypiella, Gelechia gossypiella (S). Platyedre, Géléchie du coton, Ver rose du cotonnier (F). Plnk bollworm (E). Roter kapselwurm, Baumwollmotte (D).

الحشرة الكاملة فواشة صغيرة القد من فعميلة العنجوليات. طولها يراوح بين ٦ و ٧ م. بسطها نحو ١٥ م. جسمها

حنطى عابق . روشناها الإماميان الى الصهبة الصنابية يعلوهما عند قاعدتهما وفى طرفيهما تدبيج اسمر تقل سمرته مع ابتعاده . روشناها الخلفيان الى الكهبة الرمداء تعلوها مشحة فضية . اما الاهداب فرصاصية اللون || مكنها ذرى القد، بيضى الشكل، لؤلؤى اللون عند وضعه ثم ينبر ويخضر ويستقر على الآحر القرنفلي، تمتحه الانثر فردياً أو مجموعاً على أي جزء من النبات | رقبها تدعى الدودة القرنفلية تنقف صفراء اللون ثم تتخضب تدريجياً الى ان تستقر على القرنفل. رأسها كستي اللون درقتبًا الصدرية لنبة زاهية اما الشرجية فعابقة . ظهرها الحمر المتن جؤوى الثبج. مديها اصفر حنطي . طولها يراوح بين ١٠ و ١٢ م || خادرتها صغيرةً ، طولما . لوبها الى البني تعلوه ماجة صفراً . صلحها نحو ٦ م رقيقة ناعمة نسجها كالنوآس اا يرقاتها تركب الفصيلة الجازية اخصها القطن . تبيش في بدء عهدها على البرام الزهرية فتثقمها وتقتات من محتوياتها ثم تتابع عملها في الكنافج فتلتَّهم البزور، في اطوارها النشوئيَّة الاولى، قبل جاد لبابها ولا تتأخر عن قرض التيل الجديد قبل

Gelechidae (S). وعُنْجُولِيّات - ۱۹۱۷۲ Géléchidés (F). Gelechidae (E).

اكتمال نموه وصلابته .

فسيلة حشرات مؤذية من تربة حرشيات الأجدة. اجنامها والزاهها زواء من هم جميعا صغيرة الحجير رواشها ستطية مؤدة ودبية الاطراف حاراها الخليل مهدب المقافق، ملاسمها الضغيرية طويلة فرزية منارية تحو العلام. قرنها الاستشعارية خيطة حيجة ، حكياً فري القده لا تبلي الشكل والتجيح برقائها ملاق ، صغيرة ، رشيقة ، سعة المركة ، خالسات ترك الاولاد والأول والحيوب سعة المركة ، خالسات ترك الاولاد والأول والحيوب

تریعه اعراق عاصمه از دب اورماز وجور وحبوب . ۱۹۱۷۳ - عینجیل ۳۰ ، ۲rachypterus (S)

(ج) Trachyptate (F). Trachyptate (F). Trachyptate (T). T

Taenioides, Tachypterides (F). Taenioides, Trachypteridés (F). Taenioides, Trachypterides (E).

فسيلة اسماك بحرية من العظميات ثنائكات الزمانف. اجناسها وانواعها المعروفة متوسلة العدد يكثر وجودها في بحار المناطق الاستوائية || اشهر اجناسها العنجيل والشرياط والقوت

١٩١٧٥ - عَنَدْ بِيل

العندبيل ضرب من العصافير (محيط المحيط).

Indris brevicaudata (S). \*مَنْدُرَيسُ\* - ۱۹۱۷۱ Indris à queue.courte (F).

حيوان لبون وحيد الجنس والرع من الليموديات. مولته جزيرة مفسكر . يألف النابات الرطبة . ملجنه الحياتي جامي . جاماته تمد من خمنة الل عشرة أزواج الجمسه أهيف الشكل يرتفع نحو ١٠٠ مر . وهو أكبر اجناس الليمور . شكله وإقفا قريب الشبه يشكل الإنسان . ثوبه الليمور . شكله وإقفا قريب الشبه يشكل الإنسان . ثوبه



نجول البطاطا



عنجول الحبوب



منجول القطن



•



عندريس

عندليب

عندم سماي



عندم صبا



عندم قارح



عندم هندي

ال السرة السودا. رأس وتشاه وفيه وساهاد فيغناه الما أسرة السعي . اذناه كيرنان كاميناه . وبخه فيهد ودهاء وعقه الى الكبية . يداء وريلاه مود . ذبه فديد القصر ، بالطاق هو هم . الالإثم ثاقبة اللاي ، عجلها يدم عر ه 1 يوماً تشم في كامه جرراً راسما ترضم تو خلافة المهم إلى الما ترقيب الماروب إلى المبار على الها في العلى من الدرب الى اللجر وبيدت في التبار على الماني الإجراز المانية الموادة اللوادة اللاياة .

Bas ventre (F). عُنْدُ أَفَة – ۱۹۱۷۷ Lower part of the abdomen (F).

العندقة اسفل البطن

Chant du rossignol (F). عَنْدُلَة - ۱۹۱۷۸ تغرید العندلیب .

Luscinia megarhyncha (S). " بستاد - 1914 -

۱۹۱۸ - عَنْدُ لِيبِ اليابان (F). Rossignol du Japon (F). ما الله ميل الثوب ، يدعى بُهُدُكُ ، اطلبه .

مناوبة الذكر من ١٣ الى ١٤ يوباً .

- 141A حسّلة م صَسّلة م (Casalpinia (5). Cásalpinia (5). حسّلة م صسّلة الترات. جنس نباتات ريضية من ضيبلة الترات. الترات الرات عن را درات بالانجار والشعبرات والجنابات المتعالى ناحمة الرقمة، صلبة المدرد، فاحرة السنف، شالمة الاحتمال ويستعرب عن سباخات حمر وصبة من تصلح في تخضيب المسوف والقشل || المجهر النوام بايتم .

كُوبُوبُو مُنْسَبُ فُرِنْمِبُورُ (يَلِي مُ حَسَّبُ فُرِنْمِبُورُ (كَعَبُولُ (كَعَبُولُ (كَعَبُولُ (كَعَبُولُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كُورُ (كُلهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كُورُ (كَاللهُ (كَاللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَاللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَا اللهُ (كَاللهُ (كَاللهُ (كَاللهُ (كَاللهُ (كَا اللهُ (كَالِهُ (كَالِي اللهُ اللهُ اللهُ (كَاللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ الله

نوع من العندم , هجرته سبروتية شائكة تعلو نحو سبمة امتار ، اوراقها مركبة عابلة . ازهارها الى الصفرة . اخشابها شديدة المتانة ، فاخرة الصنف , خضابها اصفر اللون شائع الاستمال .

۱۹۱۸۳ - عَنْدُمَ سِمَّاقِ \* ، فُوْفَلَلَهُ Cæsalpinia coriaria (S). Dividivi (F), Divi-divi tree,

American sumach (E). Dividivistrauch (D). Sommaco d'America (D).

انوع من العدم ، مجبرية مراتكة تطوق خو ع استار اوراقها مركبة عاملة . وريقامها بيضية الشكل مضرة الشد . الخواها مترسقة الحجم ، متقوية التجميع . اششابها جيدة الصنف صناعة . خام سرقها وتماوها درافة وساطة .

ي مَنْد ي مَسَبِّنَ \* ، بَقَمْ هِنْد ي كَتَدْمَ صَبِّنَانَ \* ، بَقَمْ هِنْد ي كَتَدْمَ صَبِّنَانَ \* ، بَقَمْ هِنْد ي Cæsalpinia sappan (S). Césalpinie sappan, Bois de sappan, Brésillet des Indes (f). Sapan-wood tree,

Bukkum-wood (E). Sapanbaum, Rotes Brasilienholz (D). Brasiletto dell Indie (I).

(ز) ((a) Assilecto dell Incle (). خبرته سرورة خالكة الكو كو لم استار ورقة خالكة الكو كو لم استار منطق الم ورقة الكونة الموقى المتعاربة المتعاربة

نوع من العندم شجيرته سبروتية قليلة الشوك تعلو من الله المداد تعلو من الله المداد تعلو من المسلم المداد المداد المداد المداد اللون. مارها وساغة حمراء المداب المداد المداد

١٩١٨٦ - عَنْدُ مَ هِنْدُ ي \*

اشهر اجناسه العندم.

Cæsalpinia pulcherrima, Poinciana pulcherrima (S). Césalpinie superbe, Flamboyant, Poincillade magnifique (F). Indian flower-fence, Peacock flower (E). Paradiesblume (D). Poinciana indiana (I).

را Manacesonine (به Collaboration ) فوع من العنام التربيعي ... فيهذه تدلو) من ۳ الد ؛ استار . اوراقه مركبة عابلة ، وريقائها الطلبية صفيرة . الزواره كبيرة الله ، حراء اللون ، مرية التجميع || ازهراره يستمر من حررات الله بلول .

Caesalpiniae (S). تَنْدُ مَيِّادُ مَا اللهُ عَنْدُ مَا اللهُ عَنْدُ مَا اللهُ عَنْدُ مَا اللهُ عَنْدُ مَا اللهُ

Césalpiniées (F). Cæsalpiniae (E). ببط من فصيلة القرنيات ، اجناسه وانواعه زهاء ٢٠ فها الاشجار واالشجمرات والجنبات الدرية والصناعية .

Aneurus laevis (5). مُنْرُوس أَمْلُسَ م ۱۹۱۸۸ Aneure lisse (F).

حرة داخة من فسيلة العروبيات. جسها منه مبلط.
يطن نحره م. مند الذكر رئوس ٧م. مند الانق الرئيا الله الجورة الهوانيا كامل المنجبة، بشمسي
اللونه المو الطرح، ورشاط المفاتان. رأسها ككرر.
اللونه المطهل منظلة وسلط من سياط معتران منها قصير
كرملها منظم القائدة والطون حجنها نصف دائرية
غوامها يلحف البلن دون الحادر. حجار بيانها مجلع
غوامها المحدد المهاد والمؤلف الحادة. حجار المبلغ بحاد
تحت الشخور وفي الجنالة على المواد النباتية المنحلة.

191۸۹ - عَنْشُر (E). Capella (F). Capella (E). المختر المرافق المنز نجم من كوكبة ممسك الأعنّة . مركزه على المرفق الايس . يعتبر من نجوم العبوة الاولى . يبعد عن الارض نحو • ه سنة ضوية .

۱۹۱۹ - عَنْز ، عَنْزَق (E). Chèvre (F). She-goat (E). عَنْز ، عَنْز اللهِ (P). الانثى من الماعز او انثى التيس . ج أعار وعنوز وعناز .

۱۹۱۹۱ - عَنْثُر هو الحارس ، اطلبه

Ibis

١٩١٩٢ - عَنَنَ ه اللقلق الاسود ، اطلبه .

١٩١٩٣ - عَنْ الماء \* ، فَنَفَ Balistes (S). Baliste (F). Trigger-fish (E).

جنس اسماك محرية من رتبة ملحومات الفك. انواعه عديدة . اعطامها محار مناطق البلاد الحارة . حميها من الاسماك المأكولة تتمنز باشكالها البيضية المبططة العادمة الاعناق. رورُوسها مسلحة بزعانف مهازية الشكل مدببة الطرف تستقر وتنتصب عند الحاجة .

۱۹۱۹٤ - عَنْز الماء اللَّهِ آن ، Baliste caprisque (F). سمكة محرية تدعى فَنَنْفَر المتوسط، اطلها.

١٩١٩٥ - عَنَوْرَك، عُنُوْلُك هو سماق اللك، اطليه.

١٩١٩٦ - عَنْزُرُوت Astragale (F). هو الإسطراغالوس، أطله.

Fragrostis (S). Eragrostide, \* عَنَنْزَع - ١٩١٩٧ Eragrostis (F), Love-grass, Tickle grass (E), Grasses Liebesgras (D). Eragrostis, Gramignone (I).

جنس نباتات عشبية برية من العكوشيات وفصيلة النجيليات انواعه عديدة نحو ه ٢٤ منتشرة في جميع اصقاع العالم. معظمها حولي وبعضها معمر . يكثر وجودها في المراعى الطبيعية وفي الاراضي البور. سوقها نحيلة . عصفهًا مضبوبٌ النصل، خيطي الزام الاخير . ازهرارها عنقودي منتصب. رُعاها الماشية وتسمن علمها .

١٩١٩٨ - عُنْزَيْعَة هي التف الضمي ، اطلبه .

١٩١٩٩ - عَنْسُ \*

Aquila audax, Uroaetus audax (S). Uraète, Uraète audacieux (F).

العنس، جمعه عناس وعنوس، طائر وحيد الجنس والنوع من عمارة العقبان وفصيلة الصقريات. كبير الجثة طُولِه نحو ١٠٠ سم. وبسطته ٢٦٠ سم. منسره قوي البهرة الحادة . ذنبه رتاجي الريش مقطوم الطرف . ثوبه الى السمرة الحنطية تعلوها مشحة من السهبة يتخللها شيء من السمرة الجؤوية السوداء المواج . عيناه خرنوبيتا اللون . منسره ومخالبه صفر | عيشته جاعية، سربه يعد من زوجين الى خممة ازواج . يألف الجبال والسهول والاحراج. قوته كل ما استطاع اليه سبيلًا من الحيوان والطير والزحافآت والاسمالاً. يرغب في الننم والماعز والظباء ولا يعف عن الجيف ∥ يدثن وكنه في الاشجار الرفيعة النائية. انثاه تحضن وحدها رفنتين كبيرتين طول الواحدة يراوح بين ٨ و ٩ سم. وعرضها من ٦ الى ٧ سم. وهو من العقبان التي تألف حياة الاسر بسهولة .

Myrobalan ailé (F), ۱۹۲۰۰ - عَنْص هو الاهليلج المجنح . من النباتات الطبية ، اطلبه .

۱۹۲۰۱ - عُنْصُر Elément (F), Element (E), هو التعريف الوصني لكل مادة بسيطة لم يستخلص منها ، حتى الآن ، مواد أيسط منها .

دی دری Cigogne noire (F). Micro-élément (F).

Micro-element (F). هو كل عنصر غذائي جزيئي النسبة يسبب انعدامه او نمآلته في التربة ما يدعونه ألجحن او العوز الذي تظهر عوارضه في النبات والثار.

١٩٢٠٣ - عنْصَرَة مر الملعي اللهيب ، أطلبها .

١٩٢٠٤ - عُنْصُري

نعت تعريفي توصف به الاجناس المتحد رة من اصل واحد.

١٩٢٠٥ - عُنْصُل Scille (F).

هو الاشقيل نبات دوفصي طبيي ، اطلبه .

۱۹۲۰۳ سئنصُل جَرَسيّ . Scille d'automne (F). هو انقيل الحريف، اطلبه.

Jacinthe sauvage (F). عُنْصًا مِنْحَنَ 19۲۰۷ - عُنْصًا إِمُنْحَن هو اشقيل الغاب ، اطلبه .

Jacinthe étoilée (F). عُنْصُلُ نَجِمْعَيُّ - ١٩٢٠٨ هو الاشقيل النجمي، اطلبه.

١٩٢٠٩ - عُنْصُول \* ، جَوَلْنَ النُرُوج Endymion (S), Endymion, Agraphide, lacinthe des prés (F). Blue hyacinth (E).

نبات بصل من فصلة الزنبقيات . مهده غابات البلاد المعندلة الحرَّارة من الشرق الاوسط واروبة , اوراقه مستطيلة مزابية النصل الجميل الحضار. شمراخه اعوج الانتصاب ينتهي بشلة من الازهار المتتابعة المستحبة العرف ، الجميلة الشكُّل ، السداسية البتلات الززق ∥ تنويره ربيعي .

١٩٢١٠ - عنصف \* Felicia (S). Félicle, Pâquerette bleue (F). Blue dalsy, Blue

Marguerite (E). Felicie, Kapaster (D). Felicia (I). جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة المركبات. انواعه عديدة منها العشبية والليفية والحولية والمعمرة . أو راقها لا قياسة الارتكاز. ازهارها مختلفة الإلوان يغلب فب الازرق. معظمها نبات سبروتي يعيش وبجود في جميع الاتربة || اشهر انواعه النزيينية ما يلي.

١٩٢١١ - عنصيف ستمنيجُولي

الصيف والخريف.

Felicia coelestis (S). Félicie azurée (F). عشبة ليفية معمرة تعلو من ٦٠ الى ١٢٠ سم. أوراقها متقابلة ، لاطئة ، بيضية الشكل؛ نصلها خمل البشرة ، ملتف الاطراف . ازهارها هامية الارتكاز، فردية التجميع، مستطيلة الزناد ، ممنجونية اللون | ازهرارها يستمر طوال

١٩٢١٢ - عنْصيف لَطيف Felicia tenella (S). Félicie délicate (F).

عشبة معمرة تعلو نحو ٣٥ سم. اوراقها متعاقبة خيطية ، نصلها عادم الضلع ، خلي البشرة ، باهت الحضار . ازهارها هامية الارتكاز، فردية التجميع، لوبها بين الازرق والليلكي إ ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز.



عَٰة - عنْصف لَطف













Felicia reflexa (S). عنصف مُنْعَكس ١٩٢١٣ - ١٩٢١٣ Félicie réfléchie (F).

معنقة ، بيضية الشكل ، ذلقة الزام الاخير . نصلها عجنج العنق، مالس البشرة، منعقف الطرف، باهت المضار البحرى أزهارها هامية الارتكاز ، فردية التجميع حراء اللون | أزهرارها يستمر من شباط الى أيلول.

جنس نباتات عشبية برية من فصيلة النجيليات. أنواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها البلاد الحارة || والعنطس من النباتات الطبعية على الساحل اللبناني . سنابله عثكولية التجميم محفوفة بقنيبات دقيقة تجعلها كالضمة.

Onite belial (F). Onitis belial (E).

حثيرة حاسة ناثلة من فصيلة الجعليات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف المزارع والبساتين والبراري وكل مكان يكثر فيه الحثى والروث والسلح || جسمها متوسط القد يطول من ٢٠ ألى ٢٦ م. ثوبها الى السواد اللامع . رأسها يلسني الجرم ، قصير الازار والحطم . زباناها صغيران ، صيفيا الاطراف. عيناها صغيرتان. ظهرانها مقطوم الطرف ، لا يلحف كامل البطن . غداها شديدتا الصلابة ، قليلتا التحزيز || الانثى اصغر قداً من الذكر وابهت ثوباً منه | لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اوائل الربيع وتبقى حتى اواخر الصيف. سرحها دَّجوى إِ والبرقة عند أدراكها الكمال الجسموري تطول من ٤٠ الى ٥٠ مر. جسمها مستغلظ الجرم، منثني الشكل ، ضليع التآشير ، قصير الرواجب ، اغبر اللون ، اسود الرأس || طور الاكعال يستمر نحو اربعة اسابيع .

١٩٢١٨ - عُنْظُنُ Sauterelle måle (F).

العنظب الذكر من الجراد. ج عناظب.

١٩٢٢ - عُسُطُوْان Liatris (S). Liatride (F). جنس نباتات عشبية سبر وتية معمرة من الغفثيات وفصيلة المركبات . انواعه عديدة معظمها بري وبعضها تزييني . جذورها دوفصية كروية . سوقها بسيطة جالسة . اورأقها عصفية الشكل متعاقبة . ازهرارها سنبلي التجميع . بزورها قنزعية القمة || اعرف انواعه واشهرها ما يل .

Liatris elegans (S). Liatride élégante (F).

نوع من العنظوان وهي بجلة تزيينية تعلو من ٦٠ الى ١٧٠ سم. اوراقها مستطيلة النصل، ضيقة الصفحة الجامدة . رويساتها اهليلجية الشكل . ازهارها ارجوانية . ازهرارها يستمر من آب الى تشرين الاول .

١٩٢١٤ - عنصيل حو السون البصل ، اطلبه .

Anthistira (S). Anthistirie (F). مُنْطُس و ۱۹۲۱۰

Onitis belial (S). \* منطيط بلياك م

١٩٢١٧ - عَنَظَ العنظ: تغير النبات من الحر.

He locust (E).

١٩٢١٩ - عَنْظَلَ بيت المنكبوت.

١٩٢٢ - عُنْظُ آنَة أنسُقة

عشبة معمرة تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم. اوراقها متعاقبة،



منطيط بليال



منظوب ذكر



منظوب انه

١٩٢٢٣ - عُنْظُو آنهَ نَجِيليَّة الأوراق Liatris graminifolia (5). Liatride à feuilles de graminée (F).

ازهرارها يستمر من بموز الى ايلول.

١٩٢٢٢ - عُنْظُهُ آلِهُ كَلَيْفُهُ السُنْسُلَة

Liatris pycnostachya (S). Liatride à épi dense (F).

عِلْمَ تَزيينية تَعْلَوْ مَن ١٠ الى ١٥٠ سم. اوراقها السفلي

خاسة أو ساعة العروق تطول نحو ٣٠ سم. وتعرض

١٥ م. اوراقها العليا خطية النصل الذرب الجامد. ازهارها

رو يسأت صغيرة متتابعة كثيفة التجميع ارجوانية اللون.

بجلة تزيينية تعلو من ٤٠ الى ٩٠ سم. اوراقها نجيلية ، عصف الشكل، ضيقة النصل. ازهارها رويسات صغيرة متتابعة ، متباعدة ، بيضاء اللون أو حراء || أزهرارها يستم من آب الى ايلول .

١٩٢٢٤ - عُنْظُبُوبٍ ٥ \* Lucanus (S), Lucane, Cerf-volant (F). Stag-beetle (E), Hirschkäfer (D), يقال للذكر عنظبان والانثى عنظابة . جنس حشرات نافعة من فصلة العنظوبيات. الذكر اكبر قدأ من الانثى وهو كبير الجثة ، غليظ الرأس ، عظيم التآشير ، مستطيل الزباني، كستى الاعماد السفع المواج . اما الانتي فصغيرة الحجم والرأس والتآثير . اعمادها الى السمرة العابقة العادمة المواج | البرقة غبراء اللون ، محدودبة الشكل ، تعيش على جُنُوعُ الاشجارُ اليابسة .

١٩٢٢٥ - عُنْظُوب الصَّفْعِيَّافِ ٥ Dorque des saules (F). هو الدرقس، اطلبه.

Lucanidae (S). ١٩٢٢٦ - عُنْظُوبِيَّات ٥ Lucanidés (F). Lucanidae (E).

فصيلة حشرات نافعة من رتبة عمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها عديدة تعيش على جذوع الانججار اليابسة تحت قلفها و في محيط انتشاب جذورها. اكثرها صغيرة ومتوسطة القد و بعضها كبير جداً يراوح طوله بين ٧٠ و ٨٠ م. اثواما عتلفة الالوان يغلب فها الاسود والكستى العابق. قروبُها الاستشعارية ورقية الشكل، عشارية المفاصل. روئوسها مستعرضة ، انحادها صلبة ، ارجلها قوية . ذكورها اكبر حجماً من انائها وأضم جثة واغلظ اعضاءً

interligne (F). Space-line, Lead (E). عَنْفُهُ - ۱۹۲۲۷ العنفة هي المسافة بين خطى الزرع .

١٩٢٢٨ - عَنَفَة Turbine دولاب مائى محرك محوره عمودى او معترض ، والعنقة اشكال اعمها استمالاً :

T. radiale (F). Radial T. (E). عنفة شعاعية T. hydraulique (F). Hydraulic T. (E). عنفة مائية T. axiale, T. parallèle (F). عنفة محورية Axial T., Parallel T. (E). T. mixte (F). Mixed T. (E). عنفة مختلطة

> ١٩٢٢٩ - عُنْقُطُ هو عناق الارض.

١٩٢٣٠ - عَنْفُلُول Cisse

هو السلم، اطلبه.

۱۹۲۳۳ - عُنْق ، عُنُق ، مَنْق . الله Cou (F). Neck (E).

Encolure (F). عَنْقُ - ۱۹۲۳٤ Neck and shoulders of a horse (E).

Neck and shoulders of a horse (E). جزء من جسم الفرس يمتد من الرأس الى الصدر والكتفين . Pétiole (F). Petiole (E).

علاقة نصل الورقة .

۱۹۲۳ - عُمنَقُ الحَمِيَّةُ عنق الحَمَّةِ نَجِم نَوْ من كوكبة حور وحِيَّة . مركزه على عند الحمنة .

١٩٢٣٧ - عُنْقُ الفَوَسَ

۱۹۲۳۸ - عَمَنْقَمَاء ، Phénix (F). Phoenix (E). العنقاء كوكبة نجوم موقعها الجنوب .

۱۹۲۲۹ - عَنْقُاء مُغْرِب مِي النَّقَس ، الحلب ، الحلب ، عَلَمْيِنَّة ، فَاصُرُلِيا مِهْمَازِيَّة ، Centrosema (S).

Centrosème (F). جنس نباتات عشبية حوليــة من الفاصوليات وفصيلة الفرنيات الفراشية . انواعه نحو ٢٥ معظمها بري و بعضها على وتريبي .

HYE1 - عَسَقَكَ \* جنس اصاك بحرية من فصية المنقبات الشائكات الزمانف . افزاء المروة خمة مولياً بمار المنافل المائق . جيها صنية الله ، الطلبجة الشكل ، زامة الالزان الجيلة اللامة . موبا كيرة مستدرة ، زمانها العربة مثلة ثاغة ، زمانها الربية فارقة || يعمر الاساقة .

Oncodes (S).

١٩٢٤٢ - عُنْقُدُ ٥٠

Accodes (©). Oncodes (©). oncodes (©). oncodes (©). oncodes (©). of the limits (E) consist in the limits (E) consist (E) consis

Oncodidae (S). • عَمُنْقُدُه بِيَّاتُ ٥ • Oncodidés (F). Oncodidae (E). فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها

المروقة عديدة منظرة في معظم أقطار البلاد باستناء المناطق الباردة || اجسامها منباية القسد ، مستضحفة الشكل . رئوسها صغيرة عيوما كبيرة ، متقاربة عند الشكل . ترويها الاستشعارية ثنائية أو ثلالية الفصل ، ۱۹۲۳۱ - عنفيط السنديان ٥٠، فَزَرَّيَّة السنديان الجَرَّارَة ٥ ، بَمْبيكس السنديان

الجَرَّار ٥ Cnethocampa

processionea, Thaumetopœa processionea (S). Processionnaire du chêne (F). Procession moth, Oak processionary caterpillar (E). Eichen-Prozessionsspinner (D).

حشرة من فصيلة الشوحليات ورتبة حرشفيات الاجنحة. موطنها يشمل معظم الاصقاع المعتدلة الحرارة من العالم القدم والجديد . فراشتها عجفة تعيش على مخزونها الامعائي . سرفتها تعيش على أو رأق السنديان || جسمها متوسط القد يطول نحو ١٥ مر. بسطَّها نحو ٣٠ مر. رأسها حنطي اللون. عيناها صغيرتان أزباناها مشطيان مزدوجان عند ألذكر، مشطيان بسيطان عند الانثى . جوشها حنطى اللون اسم المواج بطنها اشهب اللون، اصحر المواج إ روشناها الامآميان الى الكهبة تعلوها زركشة وخطوط معترضة الى الغبرة السمراء. روشناها الحلفيان الى الشهبة الغبراء تعلمها مشحة حنطية خفيفة . اهدابها الى الحنطى الأكلف إ لها جيل واحد في الحول . تظهر الفرائة في آب . تسرح في الليل . تعاظل بعد ظهورها بمدة تراوح من ؛ الى ١٦ ساعة . "متح المكن صفوفاً على لحاء الجلُّوع والاغصان || السرفة تعلول نحو ٣٣ مر. جسمها اسطواني الشكل. ثوبها العلوى الى الشهبة الزرقاءُ المواج . جانباها الى الشهبة الغبراء تحمل في كل سكمة من سكمها البطنية ثملة حراء تعلوها ضمة من الهلب السريم الانفصام يشري الجلد اذا لامسه ويهيجه كالقراص . وأسها اسود || طُوَّر الاكعال الذي يستمر نحو اربعة اسابيع ينقضى ضمن غلاف رقيق داخل الجراب الجاعي الذي تأوي آليه جميع اساريع العشيرة .

١٩٢٣٢ - عنفيط الصَنَوْبُرَ٥\* ، قَزَيَّة الصَنَوْبُرَ الجَرَادَة ٥، بُمبيكس الصَنَوْبُر الجِرَّادِه

Cnethocampa pityocampa, Thaumetopœa pityocampa (5). Processionnaire du pin (F). Pine processionary caterpillar, Procession moth (E). Pinien-Prozessionsspinner (D).

حشرة مبذولة من الشوحليات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها بمند من الشرق الاوسط الى اروبة وافريقية الشهالية . فراشها جارمة قوبها رحيق الازهار . سرفتها تعيش على أهداب الصنوبر || جسمها متوسط القد يطول نحو ١٥ م بسطتها نحو ٣٢ مر. رأسها اكلس اللون . عيناها معتدلتًا الحجيم والنشوز . 'زباناها مشطيان عند الذكر خيطيان عند ألانثي . جوشتها اكلس اللون ، اسمر التمشيح . بعلمها الى الشقحة المطوقة بالاسمر || روشناها الاماميان آتى الكلسة الدنسة الموشحة بثلاثة خطوط حنطية . روشناها الخلفيان الى البياض الاغبر تعلوه بقعة شهباء في حدود الزاوية الخارجية السفلي || لحا جيل واحد في الحول . تظهر الفرائة في مطلم حزيران. تسرح في الليل. تعاظل بعد ظهورها بنحو اربعة اسابيع وتمتح المكن على البنائق واصول الاهداب || السرفة تطول من ٣٠٠ الى ٤٠ م. جسمها اسطواني الشكل ، كثيف الهلب، كستي اللون مبقج بالجؤوي. رأسها أسود . مديها أصفر . هلُّبها حنطي يشري الجلد أذا لامسه . والسرفة قبل دخولها في طور الآكمال بيومين تهجر خباء العشيرة وتنغمن في الجثالة نحو اربعة اسابيع الى أن ينتهى هذا العلور .



عنفيط السنديان



عنفيط الصنوبر



M.

عُثقد

















بعضها مهدب الاطراف. ملامسها نحيلة او ضامرة. كواسلها شبه مكورة . شنيفاتها منبسطة تلحف الارزنة . بطوبها انائية الشكل. رواشها صغيرة، شفافة || يوقاتها صغيرة ، وشعية الشكل ، مجهزة بتأشير ثاقبة تمكما من التعلقل على العناكب إلى اشهر اجناسها العنقد.

#### ١٩٢٤٤ - عَنْقَد بِنَّات ٥ Bérycidés (F).

Berycidae (E). فصيلة اسماك بحرية من شائكات الزعائف، أجناسها وانواعها عديدة موطنها بحار المناطق الحارة بجيعها صغيرة القد مأكولة تتميز بالواما الزاهية الالوان ، بكبر عيوبها المستدرة ، زعانفها الظهرية اللامألونة الشكل وبزعانفها الشرجية الفارقة | اعرف اجناسها واشهرها العنقد والسنفق والعجلس والطارة .

١٩٢٤٥ - عَنْقَ Verge de l'âne (F). هو جردان الحار.

> ١٩٢٤٦ - عُنْقُرُة انم الباشق

١٩٢٤٧ - عَنْقَرِيط\* Argonauta (S). Argonaute (F). Argonaut (E).

جنس حيوانات هلامية رأسية الارجل من الاخطبوطيات. انواعه عديدة منتشرة في جميع بحار البلاد الحارة . تتميز بالفارق الشكلي الشاسم الذي يبدو بين الذكور والاناث. ذكورها صغيرة القد اخطبوطية الشكل عادمة الصدفة قصيرة الملامس باستثناء الرأسي المستطيل . انائها مستديرة الشكل نصفية الغلاف الصدني التركيب الرقيق الصفحة . اشهر انواعه المروفة :

Argonauta argo (S), عنقريط المتوسط بيضات على مرتبن في الحول . الذكور تناوب الاناث في عنقريط المحيط الهندي Argonauta tuberculata (S).

۱۹۲۶۸ - عُنْقُصُ ٥ \* ، عُنْقُوص ١٩٢٤٨ - ١٩٢٤٨ Empuse (F). جنس حشرات من فصيلة السرعوفيات ورتبة مستقبات الإجنحة , انباعه عديدة معظمها من حشرات المناطق الحارة . اخلاقها اخلاق الشراعيف اما اشكالها فغريبة .

۱۹۲٤٩ - عُنْقُوب السند يان ٥ . ١٩٢٤٩ Oncopse des chênes (F).

حشرة من فصيلة الوزيديات ورتبة متجانسات الاجنحة . جسمها صغير القد يطول من ٨ الى ١٠ م. || ثوبها متباين الالوان بن الشقين . فهو عند الذكر أسود الرأس والكوسل والحجفة ، جؤوَّي الظهران ، اسمر البطن والقوائم. وهو عند الانثي جؤوى الرأس والكوسل والحجفة ، اخضر الظهران ، حنطي البطن والقوائم || رأسها مستعرض ، قليل النتوه . خطمها معتدل الطول . عيناها كبرتان . زباناها نحيلان ، قصيران . كوسلها مستطيل الشكل . حجفتها كبرة ، محرممة . ظهرانها كامل الحنجبة ، لاحف روشناها غشائيان ، شفافان قوائمها نشيطة ، كثيفة الحلب الشائك || تألف اشجار السنديان والعفص اينها كانت. قويّها النسم تمتصه من الاوراق.

١٩٢٥٠ - عُنُقُوت Euscaphis (S). Euscaphe جنس نباتات معمرة من فصيلة العبيات. انواعه قليلة العدد معظمها بري وبعضها تزييني جنباتها وشجيراتها تعلو من ٢٠٠ الى ٢٠٠ سم. فروعها وافنانها غليظة ،

راعمها ناتئة . اوراقها مركبة ، عابلة ، وترية التجميع. وريقاتها سباعية او تساعية العدد ، نصلها بيضي الشكل، ذلق الزام الاخبر، مسنن الحافة، عابق الحُضار على صفحته العليا باهته على السفلى . ازهارها منتصبة عثكولية التجميع . ثمارها جراء حراء اللون ، ثلاثية الفلق .

١٩٢٥١ - عُنْقُود Grappe, Racème (F). Bunch, Racem (E).

شكل ازهرار بسيط غير محدود تكون فيه الازهار فالثار محمولة على علاقات قصرة متساوية الطول مرتكزة على عور مشترك مثاله عنقود العنب والكشمش.

۱۹۲۵۲ - عُنْقُود ي ٥ Uviforme (F). Grape-shaped (E).

نعت تعريفي يطلق على ما كان شكله كعنقود العنب.

١٩٢٥٣ - عُنْقُودي الشَكَلُ Racémeux (F). Racemose (E).

ماكان ترتسه او تجميمه شبيه بالعنقود.

Enicurus (S). ١٩٢٥٤ - عُنْقُور ٥٠

Enicure (F). Enicurus (E). جنس طير من الجوائم سنيات المناقير وفصيلة الذعريات. انواعه المعروفة نحو عشرة. اعطامها تمند من الحند الى ماليزيه وجاوا . تألف الغابات وضفاف مجاري الماء . قوتها الحشرات والديدان إ اجسامها رشيقة هيفاء تطول من ٢٠ الى ٢٧ سم. تتميز باذنابها المستطيلة الفارقة. اثوابها مبلقة بالاسود الاحم اللامع والابيض الناصع ال تدثن اعشاشها في افاحيص تقيمها في صدوع الصخور القريبة من مجاري الماء. انائها تحضن من ه الى ٧

١٩٢٥٥ - عُنْقُوس ناعم ٥\* Spermophagus sericeus (S). Spermophage soyeux (F). Spermophagus sericeus (E).

حشرة واشعة حاببة من فصيلة المندوسيات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف المواقع التي يكثر فيها اللبلاب . خنافسها تعيش على ازهار النبآتات المختلفة الاجناس والفصائل. يرقاتها تعيش ضمن كمابر اللبلاب | جسمها صغير القد يطول نحو ٢ م. ثوبها الى السواد السبوري يعلوه خل كثيف اشهب . رأسها معتدل الجرم . عيناها صغيرتان . زباناها صولجانيان. فكاها دربان. ظهرامها لا يلحف كامل السكمة الشرجية . ارساغها رباعية العقل الظاهرة || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في ايار وتبقى حتى تموز . تسرح في النهار . تسافد بعد ظهورها بنحو ١٥ يوماً . تمتح المكن ميحادياً على الكعابر تغلفه مادة غروية لاصقة || البرقة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ؟ مر. جسمها مقوس الشكل ، نودلي الرواجب، حنطي اللون ، أغبر المواج ، آسود الرأس || طور الاكعال الذي يستمر نحو ثلاثة آسابيع ينقضي ضمن صلجة تنفلق عند انطلاق الحشرة الجملانة .

#### Anilocra (S). ١٩٢٥٦ - عُنْقُوش ٥٠ Anilocre (F). Anilocra (E).

جنس دويبات بحرية من القشريات متساويات الارجل وفصيلة الغربوسيات . انواعه المعروفة قليلة اعطائها البحر الابيض المترسد || اجسامها صغيرة القد اطليعية الشكل ١٩٢٦٦ - عُمَلُمُح ٥٠ تطول من ٥ ال ١٢ م. اخطامها بجهزة بعدة ماصة || تتعلقل على الامماك فلتصف بها ولا تعارفها.

> Collaire (F). وعُنْقِي - ۱۹۲۵۷ Pertaining of the neck (E).

نعت تعريفي يطلق على كلُّ ما له صلة بالعنق.

۱۹۲۰۸ - عُنْقِيّ - ۱۹۲۰۸

Araignde (P. Spider (E). مستحبوت 1470 - 1470 مستحبوت التيادات من نية العناكي او الرئيلاوات. المؤلف عليمة تعلق المواجعة والاجتاد والاختجاء والاختجاء والاختجاء والاختجاء والاختجاء والاختجاء والاختجاء والمختجة. ومن اسمائه الشكياء والمختجة والمخبوب عناكب ومنكيونات ومكاب. وقد جاء ليميم الزياد المنابع الزياد النابع النا

ه فسّيان بيت العنكبوت وجوسق رفيع اذا لم تقض فيه الحوائج α

مَنْكَبَرُت المَنَازِل \* ، فُدُس Tegenaria domestica, T. parietina (S. Tégénaire,

Tegenaria domestica, T. parietina (S). Tégénaire, Araignée domestique (F). House-spider (E). Winkelspinne (D).

نوع من العنكبوت المبذول يكثر في المنازل الآهلة والخربة طوله نحو ٩ م. ثوبه الى الجؤوة الحنطية . بعلته الىالبياض تعلمو زراكش عابقة السمرة . شمه التي الارتكاز ينسجه في الزوايا .

١٩٢١٢ - عَنْكَبُوت سَلْطَعُوني

Arachnides (F). Arachnida (E). صن حيوانات منزرة دابة يشبل المناكب والعقارب والقارب والقراد ، الخ

Adenostyles (S). عَنْكُتْ - ١٩٢٦٤ Adénostyle (F).

جلس نباتات عشبية معمرة من سبط الفنجان ولصيلة المركبات . أنواصه عدية منطلها بري رومضها نرامي ، تتميز بهياكلها الكيرة المجم . رضها نعلو من ١٠ الد ٢٠١٢ مم. أوراقها سنتاة عنصائية. فصالحا النبية الشكل ا فضافامة الصفحة، خلية البشرة. ازداواه عديدة الروايسات، وردية اللون . بلدرودا صغيرة القد ، وتدية الشكل، فترعية

Inachus (S). \*م مُعَمَّدُوس ما ۱۹۲۹ - عُنْمُكُوس المعالمية المعال

جنس دوبيات بحرية من النشريات مشاريات الارسل قسار الذيل ونسية الملجيات. انوام المعروة قبلة المدد ماشايا عبار البلاد المدلدة المرازة والمنحرة نحو البارة إ اشكالها كشكل بعض الساكب. درومها محرصة نمائية الشوات كليفة الحلب العلقي. مائيها طاؤة قصيرة. ارجلها مستطيلة . ملاحلها ضليمة . المواجها الى السمة ارجلها مستطيلة . ملاحلها ضليمة . المواجها الى السمة الخفلة الماجات.

Analges (S). \*\*و منتلج ما ۱۹۲۱۳ معتتلج ما ۱۹۲۱۳ معتتلج ما ۱۹۲۱۳ معتبلج ما المعتبلج ما المعتبلج منا الحلمات وفصلة الحديثات وفصلة الحديثات وفصلة الحديثات وفصلة الحديثات المعتبلج منا الحلمات وفصلة الحديثات المعتبلج منا الحلمات وفصلة الحديثات المعتبلج منا المعتبلج منا

جنس حشرات جلدية من الحلميات وقصيلة الجربيات. انواعه المعروقة قليلة العدد جميعها صغيرة الجرم ، مؤدية . تتطفل على الكثير من العلير الخصها الجوائم .

١٩٢٦٧ - عَمَنَمَ ﴿ هُوَ الْحَصَالُ ، اطلبه .

١٩٢٦٨ - عَنَمُ أُرُو بَى حو البنتوبه ، اطلبها .

19۲۱۹ - عَنْسَمَة 19۲۱۹ هي شكل من اشكال التقليم الافق يستمله الهواة لبغض أنواع الانجار المشعرة القرية الاندفاع رغبة منهم في الحصول على تمار باكورية .

Loranthaceae (S). عنميّات - ۱۹۲۷۱ Loranthaceae (E).

فسيلة نباتية من ذوات الفلفتين. الوأسها للمروفة والح

• • • تنسي ال سبطين : سيط الحضاليات الله يدينر
بازهاره الوحية الذي رسيط الديقيات الحقوي الازهار
حجر بناتاته خطيلة تركب فروع والعسان الاعجار فلشب
فيلم طاخفها وشيوش على ما تحصه من النسخ. سوقها
منادة عطفة . (وراقها البعة ، عنقابلة ، يبشح النسل الحلاق النسير . تماونا هنية ومنهة العسر.

Staphylea (S.) Staphyler (F.)

السهة جمها آلمته . جنس جنبات برية وزواعية تزيلية
السهة بحمها آلمته . جنس جنبات برية وزواعية تزيلية
من فصلية السنيات . الواجها ملايقة ، أوراقها مركبة تقابلة
عالمة ، إنوازها عقورية او متكولية التجميع طويلة الزائد
تماوها جواء كريية الشكل ، بزورها صنية علمية علماته
تماوها جواء كريية الشكل ، بزورها صنية علمية المحادة .
المتحرز جاء إزيت للية العلم مأكول إلا الخير الواجها

سايتبع.

Staphylea holocarpa (5). مُشَهَّلُهُ اللَّمِينُ - 197۷ - 1979 -

Staphylea bumalda (S). عينهم اليابان - ١٩٢٢ Staphyller du Japon (F).

جنية سبروتية تعلو نحو ٢٠٠ مم. اوراقها مركبة ثلاثية ، وريقاتها الهليلجية النصل ، سننة المافة ، كانتها الاسنان . إزهارها عشكولية التجميع منتصبة . ثمارها جراء ثنائية الفلق المتقابلة || ازهرارها يستمر طوال شهر حزيران .

Staphylea bolanderi (S). عنهة بولندر - ۱۹۲۷ه Staphyler de Bolander (F).

شجيرة سبروتية تعلق من ٣٠٠ الى ٥٠٠ مم. اوراقها مركبة ثلاثية. وريقاتها بيشية النصل ذائقة الزام الاخير، تطول نحو ٢٠ مم. ازفارها متفرية، عنداية، وردية اللون ، خضراء النصل ، تمارها جراء متساوية العلول والعرض اله ازهرارها يستمر طال نمير ايار.









عنيس الشورى

#### Staphylea colchica (S). عنهة كُلُشيد - ١٩٢٧٦ Staphyller de Colchide (F).

جنبة سبروتية تعلو نحو ١٥٠ سم. اوراقها مركبة ثلاثية او خاسية الوريقات. نصلها بيضى الشكل، مالس الصفحة، حيل الخضار. ازهارها عنقودية، منتصبة، سفياء اللين عارها جراء مستطيلة || ازهرارها يستمر طوال السيف .

### ۱۹۲۷۷ - عنهة مشطية \*

Staphylea pinnata (S). Staphylier penné, Patenôtrier, Faux pistachier, Nez coupé (F). Common bladder nut, Anthonynut (E). Echte Pimpernuss (D). Stafilodendro, Nasotagliato, Fusaria, Falso pistacchio, Noce di St. Antonio (I).

هجيرة سپروتية مبلولة تعلو من ١٥٠ الى ٥٠٠ سم . اوراقها مركبة خاسية او سباعية الوريقات . نصلها بيضي الشكل، ضيق الزام الاخير ، مسنن الحافة، يطول نحوّ ۱۳ سم. ويعرض ه . ازهارها عنقودية منتصبة، بيضاء اللون أثمارها جراء متساوية الطول والعرض || أزهرارها يستم من ايار الى حزيران.

## ١٩٢٧٨ - عنهاة نقاليَّة ، عنهاة أمريكيَّة

Staphylea trifolia (S). Staphyller d'Amérique (F). شَجَيرة جادحة ، تعلو من ٢٠٠ ألى ٤٠٠ سم. أوراقها مركبة ثلاثية . وريقاتها اهليلجية النصل المستدير القاعدة، المنشاري الحافة || ازهارها عنقودية التجميع ، قصيرة القد، بيضاء اللون عمارها جراء كوبية مستطيلة. ازهرارها يستمر من نيسان الى ايار.

#### ١٩٢٧٩ - عنهيات Staphyleaceae (S). Staphyléacées (F). Staphyleaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين عديدة القمالات. اجناسها وانواعها كثيرة العدد قريبة الشبه من السبنديات . ازهارها خاسية الاجزّاء . ثمارها حقية . بز و رها سنية الشكل صغيرة . اشهر اجناسها ثلاثة: العبة والعنقوت والعلعلان.

#### ۱۹۲۸۰ - عُنْسَت Parthenocissus (S).

Parthénocisse (F). عبرة من الجفنة العذراء . انواعها المعروفة ثمانية . جميعها جنبات سرعية عارشة . اوراقها كفية ثلاثية او خماسية التفصيص الاصبعي. تتميز بحوالقها المحجمية الاطراف و بازهرارها العادم ألحوالق || الواحدة منها عنيبة . اشهرها سايتبع.

## ١٩٢٨١ - عُنْنَيْبَة اليَابِان

Parthenocissus tricuspidata (S). Parthénocisse du Japon, Vigne vierge du Japon (F).

جنبة عارشة معمرة تطول من ٥ الى ١٠ امتار . او راقها كَفية عادمة التفصيص ، تطول نحو ١٥ سم. نصلها يبدو اخضر الصفحة العليا المالسة اللامعة ، اغبر السفلي الحملية البارزة العروق ثم ينحرف الى الحمرة التي تعمه في الحريف. ازهارها مغارية. عناقيدها كبيرة القد، كثيرة الحب || ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز.

### ١٩٢٨٢ - عُنتَيْبَة حَمَالايا

Parthenocissus himalayana (S). Parthénocisse de l'Himalaya, Vigne vierge de l'Himalaya (F). جنبة عارشة معمرة تطول من ٣ الى ٦ آمتار. وريقاتها ثلاثية اهليلجية . الوسطى منها تطول نحو ١٢ سم. نصلها مدبب العقصة، بارز العروق، جؤوي الصفحة العليا،

عرى السفلى ، عناقيدها محاحية صغيرة القد || ازهرارها يستم طوال شهر حزيران.

## ١٩٢٨٣ - عُنْتَنْيَة مِسْدُ وَلَكَة

Parthenocissus vitacea (S). Parthénocisse commune. Vigne vierge commune (F).

جنبة مدادة عارشة معمرة تطولُ من ١٠ الى ١٥ م . سروعها الحولية خضراء اللون . اورافها خاسية الوريقات. نصالها سنانية الشكل تطول من ه الى ١٢ سم. وتعرض من ٢ الى ٧ . عناقيدها تحورية الارتكاز، متقابلة مع الاوراق. ازهارها منثرية . حبها اسود اللون ، ازرق المواج . ازهرارها يستمر طوال شهر حزيران.

#### ١٩٢٨٤ - عُنْتَنْتَةَ مُنْسَلَقَةَ

Parthenocissus quinquefolia (S). Parthénocisse grimpante, Vigne vierge grimpante (F).

جنبة عارشة متسلقة معمرة تطول من ١٠ الى ١٥ م. سروعها الحولية حمراء اللون أوراقها باهتة الحضار ، خلية البشرة على صفحتها . حوالقها ثناثية الصف ، سداسة او سباعية الحيوط المحجمة . عناقيدها طرفية كبرة القد || أزهرارها يستمر طوال شهر حزيران.

#### ۱۹۲۸۵ - عَنيس ٥ Crotophaga (S). Ani (F).

جنس طير من المتسلقات وفصيلة القيقوبيات. انواعه المعروفة قليلة العدد موطنها بمتد من امريكة الاستوائية الى الوسطى || ملجما الحياتي حماعي اسرابها متفاوتة العدد . تألف الغابات والفيافي وتقترب من الاماكن المأهولة ولا تبتعد عن قطعان البقر لانها تنظفها من دبى القراد والطلح والنعر وغيرها من الحشرات الجلدية || قوتها جميع انوآع الحشرات الدابة والمجنحة . تتميز بغلاظة المنقاد آلذي لا يقل طوله عن طول الرأس . اجنحها معتدلة الحجم . أذنابها مستطيلة. ريشها لبد التجميع . ارساغها نشيطة . اصابعها قوية محجنة الاظافر || وبن مزاتها ان الاناث ترخ البيض في محاضن كبرة تقيمها بالاشتراك مع الذكور في أُعالِي الانْجُارِ الدائحة . تأوى من ه الى ١٥ انثى || اعرف انواعه واشهرها النوعان التاليان :

#### ١٩٢٨٦ - عَنيس السّباسب ٥ ، عَنيس صَغير٥ Crotophaga minor (S). Ani des savanes (F).

نوع من العنيس قريب الشبه بالعقعق باستثناء المنقاد . موطَّنه امريكة الاستوائية . جسمه يطول نحو ٣٧ سم. وبسطته نحو ٥٠ سم. ثوبه الى الزرقة العابقة البنفسجية المواج . منقاده وزفده وقائمتاه الى السواد القائم . حدقة عينه شهباء اللون || سربه كبير العدد . قوته الحشرات .

#### ١٩٢٨٧ - عَنيس الشُوْرَى ٥٠ ، عَنيس كَبير٥ Crotophaga major (5). Ani des palétuviers (F).

نوع من العنيس كبير القد موطنه امريكة الوسطى. جسمه يطول نحو ٥٠ سم. بسطته نحو ٦٠ سم. ثوبه الى الزرقة العابقة. صدره أخضر المواج. ذنبه بنفسجي. منقاده وزفده وقائمتاه الى السمرة السوداء حدقة عينه صفراء اللون || قوته الحشرات وبعض الثار اليانعة .

#### Eunices (S). ١٩٢٨٨ - عنيس ٥٠ Eunice (F). Eunices (E).

جنس دويبات بحرية من الحلقيات وفصيلة العنيسيات. انواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظم محار البلاد المعتدلة الحرارة || اجسامها دودية الشكل ، حلقيسة التركيب



cresta di gallo, Fior di velluto (I). عشبة سبروتية تعلو من ٤٠ الى ٦٠ سم. اوراقها كبيرة القد اهليلجية الشكل. نصلها متمعج الصفحة ، غاثرً العروق ، خمل البشرة ، خميل الخضار العادى . سبلتها الزهرية خلية الملمس، لا قياسية الشكل الذي يختلف باختلاف الاصرام ، يكثر فيها الهرمي وعرف الديك والمحكوري . ازهرارها يستمر من حزيران الى آب .

#### وعرضها ۲۵ مړ. ١٩٢٨٩ - عُنتنسة ٥

#### Psyche (S). Psyché (F). Psyche (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات مجنحات الارجل وقصيلة الاورببيات . انواعها المعروفة ثلاثة اعطامها معظ المناطق الشهالية من المحيط الاطلسي . اسرامها شديدة الكثافة وافرة العدد !! اصدافها غشائية ، شفافة ، جرابية الشكل، مدببة الاعقاب، متسارية المصاريع، معتدلة التبطيط. احسامها صغرة ، تبنية اللون , زعانفها افقية الانتشاب ، رقيقة السطوح المستطيلة، مقطومة الاطراف، مهدبة الحتار.

مستطيلة، رؤوسها صدرة، خاسية اللوامس الدقيقة.

اثوابها قسطانية الالوان البية | اشهر انواعها عنيسة

المحيط الهندي الذي يبلغ طولها نحو ١٥٠ سم. وعرضها

٣ سير. ثم عنيسة المتوسط الذي يبلغ طولها نحو ١٠٠ سم.

وعرضها ٣ سم. ثم العنيسة المبذولة التي يكثر وجودها أي

البحر الابيض المتوسط والتي لا يتجاوز طولها ١٠ مم.

#### ۱۹۲۹۰ - عنيسيات ٥ Eunicidae (S). Eunicidés (F). Eunicidae (E).

فصيلة دويبات محرية من الحلقيات التائمة او الجوالة. اجناسها وانواعها المعرونة كثيرة العدد منتشرة في حميع بحار العالم || اجسامها حلقية مركبة يكثر فيها التبطيط ، تطول من ٧ سم. الى ١٥٠ سم. || أشهر اجناسها العنيس.

### ١٩٢٩١ - عُنْيَق مو الرجيلة ، اطلبها .

١٩٢٩٢ - عنيول ٥ Uniola (S). Uniole (F).

جنس نباتات عشبية ، برية ، مرعوية ، حولية أو معمرة من فصلية النجيليات . انواعه المعروفة ستة ، ثلاثة مما اسيوية منبتها بمتد من ايران الى الهند فالصين. وثلاثة امريكية منبتها ممتد من الارجنتين الى المكسيك | جيعها مرعوية شكلها قريب الشبه بالعكرش.

#### Caution, Garantie (F). ۱۹۲۹۳ - عهد آن Security, Guarantee (E).

هو الكفالة او الضهانة التي تقدم تنفيذاً ،التعهد.

Celosia (S). Célosie (F). ١٩٢٩٤ - عهنة جنس نباتات عشبية حولية تزيينية من فصيلة القطيفيات. انواعه قليلة ، اعطامها البلاد الحسارة . أوراقها معنقة متعاقبة , ازهارها سبلية التجميع ، لبدة ، متراصة ، لا قياسية الشكل || أعرف أنوأعه وأعمها مايل.

#### ١٩٢٩٠ - عهنْنَة جَارَا ، عهنْنَة هُوْطُنُ Celosia huttoni (S). Célosie, de java, C. de

عشبة سروتية تعلو من ٣٠ الى ٤٠ سم. اوراقها بيضية ذلقة . نصلها احر اللون يغلوه مواج ازرق . سبلتها الزهرية اسطوانية الشكل لبدة. ازهارها حمر القاعدة، بيض الاطراف | ازهرارها يستمر من حزيران الى آب.

#### ١٩٢٩٦ - عهنكة خَمُليَّة \* ، عُرُف الديك ، جُلُ أَحْرَ Celosia cristata (S).

Célosie crête de coq, Crête de coq, Passe-vlours (F). Cock's comb, Coxscomb, Woolflower (E).

١٩٢٩٧ - عهنة فضيَّة \* Celosia argentea (S).

Célosie argentée (F). عشبة سبروتية هرمية الشكل تعلو من ٤٠ آلى ٥٠ سم. ماقها فرعاء منشعبة . أو راقها ضيقة النصل ، خملية البشرة. ازهارها بيضاء اللون ، سبلية التجميع ، مخروطية الشكل . سبلتها تطول نحو ۸ سم. [ ازهرارها يستمر من حزيران الى آب .

Aoûtement (F). Ripening (E). ١٩٢٩٨ - عُهُون غاية نمو القضبان في الكرم والاشجار.

۱۹۲۹۹ - عَوَّاء ، بَقَار ، راعِي الشتاء le Bouvier (F). Boötes, the Herdsman (E).

العواء والبقار وراعى الشتاء ثلاثة اسماء لكوكبة شمالية تقع بالقرب من القطب. مركزها بين العاراء والقيثارة. عدَّد نجومها اثنان وعشرون في الصورة وواحد خارجها . وهي صورة رجل بيده اليمني عصا | وتسمى العرب النجم الذَّى على الرأس « القطر بوس » . والذي على المنكبينُ « عصا الضباع » . والذي على يده اليسرى وعلى الساعد من هذه اليد وما حول اليد من الانج « اولاد الضباع » . وهناك ايضا « الازار » و « مراق الازار » او « المئز ر » . والخارج عن الصورة نجم احمر نيّر بين فخذيه يدعى « السهاك الرامع » . والسهاك يسمى مفرداً حارس السهاء وحارس الشال لانه يرى ابداً في الساء لا يغيب تحت شماع الشمس || والعواء ايضاً منزل من منازل القمر الشامية ينزلها القمر في الليلة الثالثة عشرة . ورقيب العواء يدعى فرع الدلو المؤخر .

۱۹۳۰ - عُواء ، نباح ، وَعُوعَة . (Jappement (F) Yelping (E). صوت الكلاب والذَّئابُ ومَّا أشبه .

١٩٣٠١ - عَوَادِ هي الرواكض احد قسمي الطير.

Conduits génitaux (F). عَمَ اَذُ رِ تَنَاسُلُيَّةً هي المسالك التناسلية في الحيوان . . (Genital ducts (E

۱۹۳۰۳ - عَوَار ، مَغَارِم Avaries (F). Damage, Average (E).

العواريات قد تكون خاصة وعينية ومشتركة ويراد بها ملاك يعض البضائع اثناء نقلها بحراً أو براً.

١٩٣٠٤ - عُنُوَّار ، عُنُوَّارى الموار والعوارى : شجرة يؤخذ جراوها فتشدخ ثم تيبس

ثم تذرى ثم تحمل في الارعية الى مكة فتباع ويتعظ مبها عائق (السان).

١٩٣٠٠ - عُنُوَّار هو سمامة الصرود، اطلبها.





عوانة

عوثك السندباذ

عوثك لماع

١٩٣٠٦ - عَوَادِ ضِ حَوْلة

perturbations (E). اضطراب سبر الحوادث الطبيعية الجوية بسبب بعض

هر, العاشبات ، الحيوانات التي تعيش على العشب .

اسطوانة صغيرة من خشب السنديان تعوّم على المياه الجارية لقياس سرعتها فصييها.

١٩٣١٠ - عَوَامِلِ النَّفَاذُ بِيَةَ

Facteurs ecologiques (F). Ecological factors (E).

١٩٣١٧ - عَوَامِل جَوَّبَة ، عَوَامِل مَنَاخِيَة

Facteurs climatiques (F). Climatic factors (E).

١٩٣١٥ - عَوَالْيَة ٥ \* ، سَمَنْتُوس ٥

جنس حيوانات لبونة قاضمة من فصيلة البر بوعيات. انواعه عديدة ، موطمها البلاد الاسيوية والاروبية حيمها صغيرة القه تطول من ٦ الى ٨ سم. واذنابها كذلك. اثوابها الى الكهبة تسمر وتعبق مع اقرامها على ثبيج الظهر وتصفر وتبيض عند البطن . اذنامها حرشفية اطواقها تعد من

By-products (E). هي المواد الثانوية الممكن استعالها او استخلاصها بعد تصنيع المواد الرئيسية . مفردها عائدة .

١٩٣١٧ - عَوَالَـٰذُ

والعوائذ تنتمي الى كوكبة التنبن .

Irvingle (F).

١٩٣١٩ - عَوْبُو Léopardeau (E).

۱۹۳۲ - عَوْبُرَيَّات Ocypodidae (S).

فصيلة دويبات بحرية من القشريات عشاريات الارجل، قصيرات الذيل، لامتساويات لللاقط || أجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد. أعطائها شطوط بحار البلاد الحارة .

Perturbations atmosphériques (S). Atmospherical

العوامل الطارثة المخلة

۱۹۳۰۷ - عَبُوَاشِب

۱۹۳۰۸ - عَوَاشِ

العواشر: قوادم ريش الطائر وكذلك الأعشار .

Flotteur (F). Water-gauge (E). عَوَّامَة - ١٩٣٠٩

Facteurs trophiques (F). Trophic factors (E).

١٩٣١١ - عَوَامِيلَ تُنْهُوحِيَّة

١٩٣١٣ - عَوَامِل مَانِعَة Facteurs inhibiteurs (F). Inhibitory factors (E).

١٩٣١٤ - عَوَامَلَ مُحَدَّدَة Facteurs limitateurs (F). Limiting factors (E).

Sminthus (S). Sminthe (F).

١٤٠ ألى ١٧٠ . قويها الاعشاب والجذور.

١٩٣١٦ - عَوَالله ٥ Sous-produits (F).

العوائذ اربعة كواكب في وسطها كوكب يدعى الربع.

١٩٣١٨ - عُوْلَة هي الارفنجية ، شجرة من السمروبيات ، اطلبها .

Young leopard (E). جرو الفهد لا يزال برفقة امه .

Ocypodidés (F). Ocypodidae (E).



تعيش على الرمال وفيها . قوتها الحوينات والحشرات والديدان. تتمز بسرعة الانتقال والانغان في الرمل | اشهر اجناسها العوبر والجلسم .

١٩٣٢١ - عَوْلَكُ السنديان ٥٠، عَوْلَكُ شَريف ٥ Anthaxia nobilis (5). Anthaxie noble, Anthaxie des chênes (F). Anthaxia nobilis (E).

حشرة خاضلة خاشبة من فصيلة الزقنبوتيات ورتبة مغمدات الاجنحة. موطَّها يمتد من الشرق الاوسط الى اروبة. تألف حميع المواقع التي تكثر فيها الاشجار . خنافسها تميش على بتلات الازهار وعلى الاوراق الفتية . يرقاتها تسردب لحاء الافناد شكيرها إلجسمها صغير القد يطول من ٩ الى ١٥ مر. ثوبها الى الخضار الاسفع الجميل. الانثى اصغر قدأ من الذكر وتتمين باحمرار الكوسل الذي تقطبه في وسطه من الرأس الى الجنانة جدة خضراء عابقة. رأسها معتدل الجرم يغور بمعظمه تحت الكوسل عيناها كبيرتان . زباناها خيطيان . غمداها قليلتا التحزيز ، جامدتا القشار الصلب الذي لا مخترقه الدبوس. ارساغها خماسية العقل || جيلها الحولي واحـــد. تظهر الحشرة الجملانة في أوائل نيسان وتبقى حتى أواسط تموز. تسرح في النهار وتبيت في الليل || البرقة عند ادراكها التام تطول نحو ٢٥ م. جسمها سكمي التركيب، مستغلظ المقدم،

Anthaxia nitidula (S). \* و عَوْلَكُ لَمَّاع - ١٩٣٢٢ Anthaxie luisante (F). Anthaxia nitidula (E).

مستدق المؤخر ، تبي اللونّ ، كستى الرأس والشرج ،

ضليع التآشير الفكية". وهي مرقالة تحملٌ عند مؤخر سكمتها الحادية عشرة زائدة قرنيةً منشعبة الى شطرين || طور

الاكعال الذي ينقضي في آخر نفق تحتفره اليرقة، يستمر

نحو ۱۵ يوماً .

حشرة خاضلة خاشبة من فصيلة الزقنبوتيات ورتبة مغمدات الاجنحة. موطَّها يمتد من الشرق الاوسط الى اروبة. تألف الجنائن والحدائق والبراري. خنافسها تعيش على اوراق نباتات الغصيلة الوردية يوقاتها تسردب افناد وأغصان اشجار الفصيلة ذائها كالتفاح والاجاص والمشمش والخوخ والزعرور واللوز والورد والنسرين || جسمهــــا صغیر القسد یطول من ه الی ۷ م. ثوبها اخضر الظهران ناري الكوسل والرأس، اسمر البطن والجرامر والزباني . وأسها صغير الجرم يغور بمعظمه تحت الكوسل . عيناها كبيرتان , زباناها خيطيان || ظهرامها ذلق المؤخر اللاحف المستدير الطرف غمداها متتابعتا التحزيز الدقيق. ارساغها خماسية العقل || الانثى اصغر قداً من الذكر وابهت ثوباً منه واقصر زباناً || لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اوائل ايار وتبقى حتى اوائل تموز . تسرح في النهار وتبيت في الليل || تدرك البرقة الكمال الجسموري في اواخر شهر كانون الاول . فيصبح طولها عند ذاك نحو ١٢ مر. جسمها متتابع الحيد ، مستغلظ المقدم ، كاعن المؤخر المستدق ، اغبر اللون ، أسمر الرأس والشرج . وهي مرقالة تحمل عند مؤخر سكمها الحادية عشرة زائلتة قرنية جزلة فارقة الطرف || طور الاكعال يستمر نحو ١٥ يوبأ وينقضي ضمن صلحة خاوية الغشاء.

١٩٣٢٣ - عُوْد أَحْمَ Armérie (F). هو العيفقان ، اطلبه .

مُوْد الأَنْسِياء \* ، غَيَّاكُ مَحْزِنِي Gualacum officinale (S). Gaïac officinal, Bois de gaïac (F). Officinal gualacum gum tree, Lignum-vitae (E). Gualakbaum, Pockholzbaum (D). Gualaco officinale,

" (Gaiomino, Legoo santo (). نوع من الغيالة مو هجوة موسعة القد مهدية القديسات اعطائها البلاد الامريكية . ارواقها مركبة متقابلة . مور يقائها أييدة ، غضبة به يهفية النصل الجلد الصفحة ، زراماتها المفدار . ازمارها البلية الاركاز، فرودة التسجيد . مناسبة اللب إ خديا المناسبة اللب . زروام صفرة السؤد ، فعية اللب إ خديا خدام الوقعة ، غديد السلامة ، تقبل الوزن ، فاخر السفت وقد يستخرج مه بالتقبل عليه . ما مادة راتنجية ، واتحيا واتحة اللرز اللي تعمل في معة .

مستحضرات طبية اخصها علاجات السفلس . ۱۹۳۷ - عُوْد البَرْق هو القندول ، اطلبه . ۱۹۳۷ - عُهُوْد الحِمَنَّة \*

Ophioxylon serpentium (S). Ophioxyle, Ophioxylon, Serpentine (F). Serpentine, Serpent wood (E). Marder-wurzel, Schlangenholz (D). Serpentina, Legno serpentino (I).

جية برية من فصيلة الغليات منبها المند . المانا فرها، اوراقها اييدة ، متقابلة ، الهليجية النصل ، ممنة . إنهارها فورية التجميع ، تاجية الارتكاز إ يستخرج من عيائها وجلدوها عصارة مضادة لم الميات رجحال النبال .

١٩٣٧٧ - عُوْد الخَيَرْ

هو الزفرين اللبناني وهو بهشية الدبق. اطلبهما.

۱۹۳۲۸ - عُود الريع هو البرباريس ، اطلبه .

۱۹۳۲۹ - عُوْد الصليب مر الفاوانيا ، اطلبها . ۱۹۳۰ - عُوْد الطيب مر الالنجوج ، اطلبه .

Anacycle pyrėthre (F). عُوْدُ القَرَّح الْعَرَام هُو العَالَم قرحًا ، اطلبه

١٩٣٣٢ - عُوْد الماء ﴿ مِنْ صَفْصَافَ المَاهُ ، أَطَلُّهِ .

xcccaria agallocha (S). Agalloche, Arbre aveuglant, Bols d'Aloès, Bols de Calambac (F). Agallochum. Indian aloe tree, Calambac tree (E). Agallochabaum, Alderholzbaum (D). Agallocha, Calambao (D).

غمرة برية صغيرة الله من السوسيات تكثر في الهند السرقة مرسية، بتنب عد مسب الانهر في الاعوار لم تعرف الماية الحقوق والسروة، عسامياً سارة كابي المن نفطة منها تعلق العن تعلقها . عشيا وانتهى المادة موقوب فيه . يستطرح من المعان مطرية تعدماً في سناته الشيال عضرى طبية تعمل في معاة مستحضرات والاسهاد الشعال عشيا وجدانها صلري البنة ، فولم المراقمة اللاكبة المتعال عشيا وجدانها صلري البنة ، فولم المراقمة اللاكبة الاحسادة ...

۱۹۳۳٤ - عُوْد الوَجِّ \* ، عرْق أكنُور ، وَجِّ ، قصّب الذريرة ، إيكـر

Acorus calamus, A. aromaticus (S), Acore, A. vrai, Calamus, Roseau odorant (F). Sweet-flag, Sweetsedge, Myrtle sedge (E). Echter-Kalamus, Acorus-

Wurz (D). Acoro, A. vero, Canna odorifera, Cala-

بات مصبي جامرري معر من فدياة الفاقات التقالفات المسترد منادة. ذكية الرائحة تستمل في الطب وتدخل في تحقيد بعض الطبح، ارداقة مصنية الشكل جاملة التطبيع بعض الطبوب، في تحقيد بعض الطبوب، في منابعة على منابعة المنابعة المنابعة القي ردة ذكرها في التوراة. يتمثل في معالجة الرديد والدوالات المسدوية، ويقال ان يتمثل في معالجة الرديد والدوالات المسدوية، ويقال ان

Métamère (F). عُولاً ل ، مُهاليل ١٩٣٥ - ١٩٣٥

rietamere (r). همال ۱۹۳۳ - عود ک مهال ۱۹۳۳ Metamere, Somite (E). نمت تعریفی یطلق علی بعض اعضاء الجم المتساویة

المتنابعة كما هي الحال في حيد المفصليات المخطوب المخط

. ضفة الاعضاء او الاجزاء المعودلة.

همفة الاعضاء او الاجزاء المعودنه. ۱۹۳۳۷ - عَوَرُورَ هو القثاء البري ، اطلبه .

Carence (F). Deficiency (E). عَوَرُ - ١٩٣٣٨ شائبة أو عارض سببه نقص في تمثيل عنصر غذائي تفتقر

شائبة أو حارض سبه نقص في مثيل عنصر غداني تفتقر أليه التربة أو يفتقر اليه علف الحيوان. ١٩٣٨ - مَـنْ تَــر مِنْ اللهِ علم العيوان.

۱۹۳۳۹ - عَوْسَج ، عُلَيْق ، بَاطُس، شَوْكَل Rubus (S). Ronce (F). Bramble (E).

جنس نباتات دفلية برية وزراعية من سبط الفورليات وفسيلة الورديات. انواصه زماد ٢٠٠٠ منشرة أفي جميع اصفاع السالم. معظمها بري وبضها زراعي. تمارط شمايل مأكولة تنصى والمقتره وقد ترب او يستخرج منابعه التخمير والتقلير قناديد كمولية لليفة السلم. الغير الزواص ما ينيم.

١٩٣١٠ - عَوْسَجَ أَحْمَرَ الْهَلَابُ

Rubus phenicolatius (5). Ronce à polis rouges (f). البحث دخل معمر الراف اللحاء المجون الخراق الله نواء تعلى وزير ١٠٠٠ من أوراق ثلاثية التضميم، بيضية الشكل ، خلية البشرة || ازورار، متقوي التجميع ، لبد الإنوار الوروية اللون ، تماره لذيقة العلم والعرف رتغالية اللون .

۱۹۳۱ - عَوْسَجَ أَسُودَ ١٩٣٤ - عَوْسَج أَسُودَ هو النبق الاسود ، اطلب

Rubus xanthocarpus (S). عَوْسَجَ أَصْفُو 197٤٧ - عَوْسَجَ أَصْفُور 197٤٧ - Ronce jaune (F).

نبات دغل سبروتي معمر احجن الشؤلة. ساقه فرعاء مدادة. أوراقه مركبة ثلاثية الوريقات للسننة الحافة. ازهاره نورية التجميع ، بيضاء اللون. ثماره سكرية العلم عادمة العرف ، صفراء اللون.

Rubus occidentalis (5). الشَّمَال - ۱۹۳۱۳ Ronce d'Occident (F).

نبات دفل مصر احجن الشؤلا. ماته فرعا، مسئولة السروع تشور عمر الرواقه مركة ثلاثية المستولة خامية الوريقات. تصليه المسئن الحالة، اخضر الصفحة الطباء الحمل السفل الحالة الإحراء الإحراء فروي التجيع. إنواره مستقبلة الإحراء نهاء اللون. تحاله اللهود المادم.









عود الوج

رسج شائع



عوصد أصفر



عوطب الاجاص

۱۹۳۶٤ - عَوْسَجِ إِيدَّهُ ۱۹۳۶ - عَوْسَجِ إِيدَّهُ هو النرامبواز ، أطلبه

١٩٣٤ - عَوْسَج تُفُاحِي الوَرَق

Rubus mallioliux(S), Ronca f feuillea de pommler(F). بایت د فلی مصر شائل ساته فرماه نشا مستطیلة السرح کی تعلق من ۱۰ ال ۲۰۰۰ می اوراقه بیسیلة تناسیته الدکل تعلق من ۱۱ م ۲۰ م. وقعرض من ۱۲ ال ۶ ال ازهراره متعلق التجمیع ، صغیر الله ، عاصی الازهار الیشی القصرة الانین . ثماره الی الحمرة الیناسیجیة .

۱۹۳۶۱ - عَوْسَجِ جُوَّي ۱۹۳۶۰ - عَوْسَجِ جُوَّي هو الغراميواز ، اطلبه .

۱۹۳٤ - عَوْمَسَعِ رَشْسِقِ ... ۱۹۳٤ - ۱۹۳۷ مراسبة موسور ۱۹۳۰ - ۱۹۳۹ مراسبة المروم والانتال ... بالله مراكبة الدرم والانتال من ۱۹۰۰ م. اورائه مركبة ثلاثية . تعلق منالية مدينة ، نسلها خل البشرة ، يسارز الروية ، كيرة الدرم ... الروائة ، كيرة المرت المالية المنالية المنالية المرت الروية ، كيرة المنال المرت الروية ، كيرة منال مرت الروية ، كرة و منال مرت الروية ، كرة و منالية ، حياة المرت الروية ، كراره منالية ، حياة ، كراره منالية ، كراره ، كر

۱۹۳٤۸ - عَوْسَتَج زُعُرُورِي الوَرَق -Rubus crataegifolius (S). Ronce à feuilles d'aubé-

نبات دغلي ممدر شائك . سانه فرعاء فناء تعلو نحو ١٠٠ نبات دغلي ممدر أورورية الشكل، ثلاثية أو خماسة التفصيص اللامتساوي || أومراره عنقوي التجميع كثير الازهار الوردية المشحة . ثماره برتقالية اللون مستحبة العلمم .

١٩٣٤٩ - عَوْسَج شَائِع \*

Rubus fruticosus (S). Ronce commune, R. sauvage, R. frutescente (F). Common bramble, Black-berry (C). Rommon bramble, Black-berry (C). Brombenstruch (C). Rovo, Rogo, Roveto (I). نبات دخلي خالك معر مبلول يحكر في الاماكن الراحية: نبات دخلي خالك معر مبلول يحكر في الاماكن الراحية، المناف المناف النائية خليقة الماضوء النائية خليقة الماضوء النائية خليقة الماضوء النائية خليقة الماضوء المنافعة المنافعة

Rubus odoratus (S). عَوْسَتَج عَطِرِ ۱۹۳۰ - عَوْسَتَج عَطِرِ

نبات دفلي عام الحرافي معمر . سانة فرها، متقدسوس ، من ١٠٠ ألف، ١٥ مم . أو راقة ثلاثية أو خاسية الفسوس ، المنطق المبترة على البشرة على البشرة على البشرة على المبترة على المستقبلة ، التجميع ، مثالية مستقبلة ، ككرة الزهر . الجمارة كرية القد صطرية الدون . عالم اللهم شديدة المبترة الدون . عراء الدون . كيارة اللهم شديدة المبترة الدون .

١٩٣٥١ - عَوْسَج لَـذ يَدُ الشَّمُّول

ليات معرفي ما يسرب ما المراد من مسرب المراد المراد

Rubus procumbens (S). عَوْسَجَ مَدَّ أَد - ۱۹۳۵۲ Ronce rampante (F).

نبات دغلي سبروتي معمر . ساقه فرعاء مدادة . اوراقه ثلاثية او خاسية التفريض،خضراء البشرة العادمة الحمل.

ازهاره بيضاء اللون ، ثنائية التجميع او فردية ، محررية الارتكاز ، مستطيلة الاهن . ثماره الى السواد البنغسجي. يزرع من اجل ثموله المستحب الطعم الشائع الاستمال .

۱۹۳۵۳ - عَوْسَجِيُّ ۱۹۳۵۳ نعت تعریفي یطلق عل کل حشرة تعیش علی العوسج .

Crécerelle commune (F). عَوْسَقَ ١٩٣٥٤ مِرْسَقَ م

Perotis chlorana (S). \* مَوْضَدُ أَصْفُرَ - ١٩٣٥ - ١٩٣ - ١٩٣ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٠ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٠ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٥ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩٣٠ - ١٩

حشرة خاضلة خاشبة من فصيلة الزقنبوتيات. اعطامها معظم اصقاع الشرق الاوسط واروبة الجنوبية والغربية وافريقية الشالية. تألف البراري والحراج والمواقع التي يكثر فيها اللوز والزعرور . خنافسها تعيش على ما تقضمه من نصال الاوراق . يرقاتها تعيش تحت القلف واللحاء دون ان تتعدى على الشكير وهي ترغب في اللوز والزعرور والحوخ | جسمها متوسط القد ، اهليلجي الشكل ، يُطول من ١٥ الى ٢٠ م. ثوبها الى الصفار "الحنطي المواج. رأسها صغير الجرم ، ينور بمعظمه تحت الكوسل". زباناها خيطيان ، منشاريا الشكل . كوسلها محدودب الصفحة . الانثى اكبر قداً من الذكر واقصر زباناً واكد ثوباً || له جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في ايار وتعيش حتى اوائل تموز . تسافد بعد ظهورها باسبوع . تسرح في النبار وتبيت في الليل || البرقة تتطور ببطء ويبلغ طولها عند الادراك التام نحو ٢٤ مر. وهي مرقالة ، جسمها سكمي التركيب ، مستغلظ المقدم ، كاعن المؤخر ، حنطى اللون ، اسمر الرأس والشرج . ومن ميراتها انها تحمل عند مؤخر سكمتها الحادية عشر زائدة قرنية شبهة بالمذراة تنتهي بثلاث اصابع || تدخل البرقة في طور الاكعال عند منتصف نيسان وتظهر الحشرة الجملانة في اوائل ایار

Venturia (5). و تَسَقُعُ مَ السَقَعُ بِضُ اللهِ (1805 - عَرَفْتَهِ هِلَيْ السَّقِيقُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهُ اللهُولِيَّا اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ الل

الإجماس (\* مُوطَّب الإجماس (\* مَ تَبَقَّعُ الإجماس Yenturia pirina, Fusicladium pirinum, F. virescens, Megacladosporium pirinum, Cladosporium pyrorum, C. dentriticum (S). Tavelure du polrier (F). Pear scab (E). Birnenschort (D).

ظر مجمري شديد الأذى يصيب الاجامى في اوراقة والعاده رأيا م الجماعة الخارج خاصية استخلال المسطور رئيب الشعل على صفحية المشلق والدليا إلى وهو في الاتفاد والإنفاذ المؤسسان بقر قريبة لا قيامية السكال تعلب البيترة والقرة والشكر إلا امل في المأر فهو بقم تعلب البيترة والقرة والشكر إلا امل في المأر فهو بقم تعلب البيترة والقرة والمسلمة المنافقة الاحتمال المالية المسلمة المنافقة الاحتمال المالية المسلمة المنافقة الاحتمال المالية المسلمة المنافقة المسلمة المالية المسلمة المنافقة المسلمة المالية المسلمة المنافقة المسلمة المالية المنافقة المسلمة المالية المنافقة المسلمة المسل

الثمار !! يخافع باستهال احد الادوية الفاطورية وأهمسها سائل بوردر على الرجه الثالي: - ١) قبل الإيلال ممملل إراح بن ١ و ٢ ٪ - ٢) يعد مقول التركيات الزهرية باسبوع بمثل ٨٫٠٪ - ٣) بعد التركيات. النابة بالالة اسابيع يضاف الله ١ ٪ من الدوليات.

عُوطُ اللهُ اللهُ

فسل مجبري واسع الانتشار شديد الاذي يسبب المتلف في جيع اصفاله الحوالية إلى سليوه الماليسي خطاب بالسبة المسئو المسادار ، فهو معل المروقة فع محر لا قياسة تركب ضلع التصل ومروقة في الصفحة العليا || ومو في الافتصادات والافتاد بقم قرصية لا قياسية الملكل تصلب أن الافتصادات والافتاد بقم قرصية لا قياسية الملكل تصلب مضن لبد متراص مشقق صلب لللادة اسمر المهرن || اضراره مضن لبد متراص مشقق صلب لللادة اسمر المهرن || اضراره جيسية لانه يعلم حكال الصديق بعد المهادية المهاد المستورية المهاد المتسادات

المُورِّ وَ مُوطَّبِ الْحَوْرِ وَ وَ كَا يَبَقُعُ الْحَوْرِ وَ الْعَرْدِ لَا كَالِهُ وَ الْعَرْدِ لَا الْحَوْرِ وَ الْعَلَيْدِ اللّهِ اللّهُ الللّهُ الللّهُ الللللللللللّهُ الللللللّهُ اللللللللللللّهُ الللللللللللللللللللللل

une au peupner (n. Yopar sao (c.)

فطر مجهري يسيب الحرر نيؤية الخبور الخبور الخبور الناسية و الخبارية المنظور الخبر الأولان المنظور الارزاق الما الاحبال الباكر ثم تسلب النوامي تضحيبا رفق تسبب يباسها || يكافع بقطم النوامي المؤورة وسرقها مع الارزاق المائفة .

الدَّوْسَرِ ٥ مَنْطَعُ الدَّوْسَرِ ١٩٣٠ - عَوْطَبَ الدَّوْسَرِ Venturia graminicola (S). Tavelure du fromental (F). False oat scab (E).

نطر مجهري بركب الدوسر نيؤيد. مظهره الخاليجي بقع خديلة تركب الدياف وقد تصداه الد السنايل وقال في خاصة وخاصة وموامل جوية مدينة الرادان وفيهة الد انحصرت الاصابة بالشراف وجدية اذا تركب بالسنايل. مكافحت مجيد لكنها مكافئة، للذك يجدد الاتلاج من تردم الدوسر في تربة يكرف فيها الدوس

۱۹۳۱ - عَوْطَبِ الزُّعْرُورِ ° ، تَبَقَّعُ الزُّعْرُرُ Vanturia crataegi, V. chlorospora, Megacladosporlum crataegi, Fusicladium crataegi (5). Tavelure de l'aubépine (F). Hawthorn scab (E).

فطر مجهري يعطب البار ويؤدي الاوراق || منظوه الخارجي بقع لا قياسية الشكل والحجم تصيب البار فتصطها وتركي نصل الاوراق على صفحاتها السلل فتؤيما. أضاران محصورة عدى انتشاره على البار || يكانع باستهال استدى الاورية الفاطورية.

#### ١٩٣٦٢ - عَوْطَبَ الصَرَبَةَ ٥ ، عَوْطَبَ العُبُيَوْرَاء تَبَقُعُ الصَرَبَة

Venturia inaequalis cinerascens, V. aucuparlae, Fusiciadium orbiculatum (5). Tavelure du Sorbier (F). فطر مجهري واسع الانتشار قليل الاذي يقدّم زبن

الاعبال ولكنه لا يؤثر في ادراك النمر || مظهره الحارجي بقع تظهر في الربيع على صفحة النصل العليا عند انتشاب العروق ثم تمتد وتقمع الى ان يستقر لوبيا على السمرة ريايي بياس النسيج || الحمراره محدودة العواقب بسيطة لا تستوجب

#### است. . ۱۹۳۳ - عَرْطَب الصَفْصَاف ٥٠ تَسَمَّعُ الصَفَعاف Venturia chlorospora, Fusiciadium saliciperdum, Septoglœum saliciperdum (S). Tavelure du saule

(غ) (Willow cab (غ) و المواه (أخ) (أغ) (م) (أخ) و المواه (أغ) الارزاق الرابط المتحدات المتحدات المتحدد والمتحدد والمتحدد والمتحدد والمتحدد والمتحدد الدورة ما المتحدد المتحدد

## ١٩٣٦٤ - عَوْطَب الكَوْزَ ٥ \* ، تَبَقَعُ الكَوْزَ

Venturia cerasi, Asteroma cerasi, Fusiciadium cerasi, Megaciadosporium cerasi, Ciadosporium cerasi, Acrosporium cerasi (S). Tavelure du cerisier (F). Cherry scab (E).

ظر مجري يسبب النار نطبها يدين به الانفاز ولاروأق نوفيها ١ علهم أغلبي يكن : أن النار توح سمرة نظرها من الى ٢ م. تصول الى يتم حمر مدينة الاطار تتم عركر حجم الدوراً ١ وقي الافنان فوج مدينة تتم عرصية بدن انتقام تحمول بدورة المن على طرف مراقبة قرصية ١١ ما في الاوراق فائه يتم مهدية ركب نسل المنعة الملكل ١١ المراوز محمورة بمدى انتظاره على المالية الكافر كذير من العوالي عدرة بمدى انتظاره على

#### ۱۹۳۰ - عَوَّطَب المُرَّانَ ٥ ، تَبَقَع المُرَّان Venturia fraxini, Fusiciadium fraxini (S). Tavelure

(5) du frêne (f). Ash scale (f). فلي عهري قليل الاذي برك الارراق فيب سقولها. مظهو الحاربي بنع صمية تبدو على الارواق فيب المشارك عندة لريايا طبلاء اللون م تتم وتحدير ويستقر لها على السيرة شعب جفاف النسج ويباسه || اضراره عدودة لا تستار مالكانمة .

Osmanthus (S). عَوْفَ ءُ عَيْقَةُ ، Osmanthe (F). Devil wood (E). Amerikanischer Olbaum (D). Osmante (I).

جلى فجرات رجيات برية وزامة من فصيلة الزيوليات.
الراحه المعروق ۸ منيام الشرق ، ارواقها اليدة ، معقة ،
عتاباله ، زويونية الدكار الر بيعية ، بطالب جلدي الساحة ،
جلى المشار ، الومارها في التجيع ، محردي الارتكار ،
الوهارها ربايية الآركيب ، ثالثية الاسمية ، المستورة المند ،
المثابية المؤدن ، ذركية المرضلة ، تتمسل في تسلق المنابية ، المؤتمة المرضلة ، تتمسل في تسلم .
الشادى ١١ اشهر الواحة ، تتمسل في تسلم .

Osmanthus Delavayi (S). عَوَّفَ أَسْوَد - ١٩٣٦٧ - عَوَّفَ أَسْوَد Osmanthe du Père Delavay (F).

جنة صروتية دفلة تعلو من ١٠٠ الل ٢٠٠ م. فروعها واقتابا مثراكية . أوراقها ييضية الشكل تعلول نحو ٢ مم. تصلها جامد الصفحة ، منشاري الحافة . زهرتها مستعليلة الانبوب قصرة الغلقة . تمرتها زرقاء اللون ، سمراء المواج . ازهراد يستعر طوال شهر نيسان .



مرطب التفاء



عوطب الحور



عوطب الزعرور



عوطب الكرز



عوطب الكرز على الثمرة

عوف بهشي



عوقس



عوكمة



عولط الادغال



عولط العوسج

#### ۱۹۳۸۸ - عَوْف بَهَشْنِيَ \* Osmanthus aquifollum (S). Osmanthe à feuilles de

شجيرة سروية دغلة تعلو من ٣ ألى ٦ أشار. فرويها مناباً متراكبة . أوراقها يبضية الشكل تعلق نحو ٥ مـ تصليماً جامد السفمة يحمل في كل شعط من شطريه للاقة استان أو أربعة جميها غليظة الفاصدة مدينة الطرف. أولوط خافة العرف إلى أوراو يستمر من حزيران الكرة أن من الله كل الله كل الكراو يستمر من حزيران

#### Osmanthus fragrans (S). عَوْف عَظْرِ - ۱۹۳۱۹ Osmanthe odorant (F).

جية جادمة تعدل من ١٠٠ الل ٢٠٠٠ م. قرومها واقتائها مضيحة الارتكاز، معدلك الكافاتة , اوراقها زيونية الشكل تطول من 1 لك 12 م. وشوض من 17 له ٥٠ نصاب جامد السفحة ، لامع البشرة ، صنن الحافة , زهرتها قصيرة الانبوب ، كيرة الفلقة ، وأسلة المرت المستحب الاخاذة | الوران يستمر من إيار الى تحوز.

## Osmanthus armatus (S). عَوْف مُسَلَّع - ۱۹۳۷ و ۱۳۳۷ و ۱۳۳۷ و ۱۳۳ و ۱۳۳۷ و ۱۳۳ و ۱۳۳۷ و ۱۳۳۲ و ۱۳۳۷ و ۱۳۳۷ و ۱۳۳۲ و ۱۳۳۲ و ۱۳۳۷ و ۱۳۳۲ و ۱۳۳ و ۱۳۳۲ و ۱۳۳ و ۱۳ و ۱۳۳ و ۱۳ و ۱۳

هجيرة مبروتية دخلة تعلو من ٣ لل ٥ ماأر. أوراقه سنانية ذرية تعلول نحو ١٢ م. نصلها جامد الصفحة ، ممنى الحافة ، شائك الاسنان والعقسة . ازمارها عطرة مستطيلة المعاليق ، عندلية || ازهراره يستمر من ايلول الم تغربن الإولى .

# ۱۹۳۷۱ - عَوْفُلُو ۱۹۳۷ - ۱۹۳۷ - ۱۹۳۷ مقوفُلُو ۱۹۳۷ - ۱۹۳۷ مقولِ باسم جلادة ، اطلبه.

Welwitchle - مَوْقَسَى \* 147VY - مَوْقَسَى . الواجه الملابات مدوة مارفة بن فسيلة الملابات. الواجه الممرونة ثلاثة امطالبا البلاد الاحتوائية . موقيا ورميطاللة ، بالمنة منتطبة ، بالمنظلة ، بالمنظلة ، المنطبة الممكن . تمارها منتطبة ، يرمونه الميدة مصارة مرفية المسكن . تمارها مناوية ، مصارة موقيا لينية مرطبة . المؤونها أمونة ، مصارة موقيا لينية مرطبة . المؤونها أمونة . مصارة موقيا لينية مرطبة . المؤونها أمونة . المسارة والمستخدمة المستخدمة المناسبة . المناسبة . المستخدمة المستخدمة المستخدمة . المستخدمة .

#### 

هو المناخ الموضعي وقه يختلف عن المناخ الاقليمي . ويعتبر الموكل من العوامل الرئيسية في التوجيه الزراعي النبائي و في مكافحة الحشرات .

#### Ctena (S). \*٥ عَوْكُمَهُ ٥ - ١٩٣٧٤ Ctène (F). Ctena (E).

جنس عناكب صغيرة من فصيلة ألدكيميات إداؤها المحروفة محو وه . اعطائها اللاو الماؤه والمتعالة الحراق. تعيش في الانبية والدهائيز إلى إحسامها صغيرة الله. تعيش فلي الانبية والدهائيز كرب صدورها وتقدمها لقلية . جرائوها صنعالمة ، نحيلة الاطراف . الواجها الى الصغيرة المعتمدة الاحر والاحر . رووسها توأمية الاطراف . السغيرة الساسد .

## Entretien (F), عُولُ ، صِيالَةَ ، تَعَهَّدُ - ۱۹۳۷ - عَوْلُ ، صِيالَةَ ، تَعَهَّدُ - ۱۹۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳ - ۱۳۳۷ - ۱۳۳۲

القيام بالمحافظة على سلامة الثيء.

۱۹۳۷۱ - عَوْلَب Fuirena (S). Fuirène (F).

جنس نباتات علية مدرة من فسيلة السديات. انزاءه المرونة و ١٢ مطلعا من نباتات البدد الحارة المراوة الإستوائة الإستوائة الإستوائة الإستوائة الإستوائة الإستوائة المنات المرابط المستوائة المستولة بن أصلة الرسوط حيث لا التفاة المستقلة ، بسيطة ، عادمة السقة ، إناء البرة . تعامة استقلية ، بسيطة ، عادمة السقة ، زياء البرة . تعامة استقلية ، بسيطة ، عادمة السقة ، زياء البرة .

#### ١٩٣٧٧ - عَوْلُطُ الأَدْ غَالَ ٥\*

Boarmia cinctaria (S). Boarmie bandée (F). Boarmia cinctaria (E).

حثرة من فصيلة الارفيات حرشفيات الاجتحة . موطنها الاصقاع المعتدلة الحرارة من الشرق الاوسط الى اروبة . فراشتها جارمة قوتها رحيق الازهار . سرفتها تعيش على اوراق النباتات الدغلة || جسمها متوسط القد يطول نحو ١٢ م. بسطتها نحو ٣٨ م. رأسها أشهب اللون . عيناها كبيرتان . زباناها مشطيان مزدوجان عند الذكر ، خبطيان عند الانثى. جوشها وبطنها الى الشهبــة || روشناها الاماميان آلى الشهبة السمراء المواج تتوسطها بقعة بيضاء وتعلوها سرنجة وزوزقة كستنية . روشناها الحلفيان الى الشهبة الحنطية تعلوها زركشة كستنية وتمشيح اسمر إ لها جيل واحد في الحول. تظهر الفراشة في آيار وتبقى حَى تموز . تسرح في الليل . تعاظل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتح المكن ميحادياً على الصفحات السفل من نصال الاوراق || السرفة تطول نحو ٢٦ مر. جسمها شبه اسطواني الشكل ، مالس القشار . ثوبها الى الخضار البحري تعلوه خسة خطوط قاطبة كستنية || طور الاكعال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي في التربة ضمن جراب من الطين والبراز والريال .

## ١٩٣٧٨ - عَوْلُطَ الْعَوْسَجِ ٥٠

Boarmia repandata (S). Boarmie retroussée (F). Boarmia repandata (E). حشرة من الارفيات حرشفيات الاجنحة . موطنها المناطق المعتدلة الحرارة من حوض البحر الابيض المتوسط . فراشتها جارسة قويها رحيق الازهار . سرفتها تعيش على أو راق العوسج والنسرين | جسمها متوسط القد ، اهيف ، يطول نحو ١٩ م. بسطتها نحو ٤٨ م. رأسها اطحل اللون . عيناها كبرتان , زباناها مشطيان عند الذكر ، غيطيان عند ألانثي . جوشنها وبطنها الى الطحلة السمراء المواج || رواشنها ، عند الشقين ، الى الطحلة الحنطية يعلوها في الزوج الامامي تمشيح اسمر وخطوط وسرنجة كستنية. ويعلوها في الزُّوج الحلفي تمشيح اربد وزوزةة حتارية سمراء الله الجيل واحد في ألحول . تظهر الفراشة في حزيران وتبقى حتى آب. تسرح في الليل. تعاظل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتح المكن ميحادياً على الصفحات أَسْفَلَ مِن نَصَالُ الْاوَرَاقِ || أَلْسَرَفَةً تَعَلَول نَحُو ٣٨ مِ. جسمها اسطواني الشكل ، مالس القشار ثوبها يماتن البيئة الِّي تعيش فيها لذلك فهو يراوح بين الاخضر الالمس والاسمر الجؤوي المواج تعلوه ثلاثة خطوط قاطبة جمعها شديدة السمرة. رأسها جؤوي اللون. رواجها البطنية الوسطى ماسحة نما يحدو بها الى التقوس والشب عند الانتقال إ طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي في التربة ضمن جراب من العلين والبراز والريال.

Diphyllia (S). Diphyllia (F). 0 يتولق 1970 - 1970 - 1970 المنظم من نصبلة الرقبات. وحيد النوع. مولته البرائيل . جسمه صغير القد، اين. طوله نحر ٧٠ ٧ من أوليسته ١٠١٠ من أوليسته ١٠١٠ من أوليسته ١٠١٠ من أوليسته المنبية تسرة. ثنايا، ثنائية بدية حادة، قويه إلى الصهبة السناية يعلوه مراح اصغر. يعيش جاحات قبلة العدد قبلة العنه والمنازو (الكهوث) المناز المرجية الفنة والمنازو (الكهوث)

#### ١٩٣٨ - عَوْلَكُمُ عَمْبِير ٥٠

Ourouparia Gambir (5). Ourouparia Gambir (f). ضيرة حريبة من شبلة الدولات. منتها يمد من الحد الم الربية استقابلة ، معقة . نصالها اطليعية المحكل ، دورية المتجاهة الاطراف ، ناشرة الصلوع والعروف ، الجرافيا منابعة الاطراف ، ناشرة الصلوع والعروف ، الجرافيا وزي التجميع ، الجلم الارتكاذ ، إذا المناصلة مستقدا الكؤوس ، خاسية البحرت الصفر ، عاشة العرف المأتوس الا يستخرع من مؤلها بالحز عصارة وانتبية قابضة تتعمل

Vampyrellae (S). • عَوْلَقَسَّات • ١٩٣٨١ Vampyrelles (F). Vampyrellae (É).

فصيلة فطور مجهرية من مرتبة السرئيات ورتبة البيضيات .

Cogia breviceps (S). عُوْمَة – ۱۹۳۸۲ Cogia à tête courte, Cachalot nain (F).

نوع من العنبر وهو من الحيتان الصغيرة القد، طوله نحو ثلاثة امتار. ثوبه الى الزوقة السمراء. موطنه الحيط الهادي والمحيط الهندي والبحر الاحمر. سربه كثير المدد يراوح بين ٥٠ و ١٥٠.

## ١٩٣٨٣ - عُوْمَة بتحريثة اللون ٥

(f) Notonecte glauque (f). Notonecte glauque (f). سجما منظا، حشرة علق الحقيقة على المتعلق الم

#### Notonecta viridis (S). مَوْمَلَةُ حَضْرًاء ٥ - ١٩٣٨ ٤ Notonecte vert (F).

حشرة مائية مقرمة من فصيلة العويات . جسمها متدل التبلط ، يطرل نحو ١١ م. ثريها اعضر الون . رأسا مستعرض . خطبها قصير . عيناها كيرتان جاحظان ا زياناها قصيران . رحبفتها مزوانية صواء . روشناها كيران غنافات . حدار بطها مرقوش بالامود || تعيش في المياه الراكة . في المياه الراكة . في المياه الراكة .

#### ١٩٢٨٠ - عُوْمَة دَنَسة ٥

(A) Notonocca maculata (S). Notonocca macule (F). تحرّم الله تحريض المنظر الله تحريض المنظر الله تحريف الله تحريف الله تحريف الله تحريف الله تحريف الله تحريف تحريف الله تحريف تحريف الله تحريف الله

ظهراتها اصفر تعلوه وقفة كستنية وتمشيح بني. روشناها غشائيان الصفحة العليا من بطنها صفراه تتوسطها بفجة سوداه الصفحة السفلي سمراه || تميش في المياه الراكدة . توجد في كل مكان .

۱۹۳۸٦ - عَوْمَح. (Serpent court (F). Short snake (E) عَوْمَح.

۱۹۳۸۷ - عَـوْمَـرَة - ۱۹۳۸۷ - عَـوْمَـرَة برظيفة . تعاون عدة اعضاء القيام برظيفة .

Notonectidae (5). اعترفیسیّات - ۱۹۳۸۸ Notonectidés (F). Notonectidae, Back swimmers (E). Rückenschwimmer (D).

نصيلة حشرات مائة من رقية تخلفات الاجهندة ومكافئة من المجينة والمجافئة والمنطقة من مطالع المجافئة والمؤلفا مبينة منتشرة والمحقال الدوليا مستعرفة، المطالعة قصيرة . المطالعة قصيرة . المطالعة قصيرة . المطالعة المحلولية المؤلفات الم

تستطيع قنصه من حشرات وحوينات وهوام . ۱۹۳۸۹ - عَمَوْهَمَج الظبية التامة الحلن اللي في حقوبها خطتان سوداوان .

١٩٣٩٠ - عَنْ هُمَةٍ ٥٠ Scopus umbretta (S). Ombrette (F). Umbrette, Hammer-head (E). طائر من فصيلة اللقلقيات وحيد الجنس والنوع . اعطانه البلاد الافريقية || جسمه متوسط القد يطول نحو ٥٠ سم. رأسه كبير الجرم . متوج القفن بكشة صغيرة . منقاده مخرزي الشكل ، غليظ المقطم ، منعقف الملقط العلوي || يتميز بقصر عنقه الذي يبعده عن سائر اجناس فصيلته || ثوبه الى السمرة العابقة الجؤوية المواج . بطنه اقل سمرة من ظهره . مناكب جناحيه والحوافي والاباهر والكلي شديدة السمرة الجؤوية السعفاء. ذنبه قصير القد، مستعرض الشكل . حدقة عينه خرنوبية اللون . منقاده أسود . رجلاه الى السمرة العابقة || يألف الغياض ومجارى الماء والمناقع . قوته الاسماك والحيات والوزغ والعظاء والضفادع والرخويات والديدان || مسرحه من الفجر الى الشروق ومن ألعصر الى الغسق || يدثن عشه في السنط. انثاه تضع اربح

> ان تكتبي اي نحو خممة اسابيع. ١٩٣٩١ - عَ**وَهُكَان**

العوهقان كوكبان الى جنب الفرقدين على نسق طريقاهما مما يلى القطب .

بيضات تحضمها بمناوبة الذكر نحو ثلاثة اسابيع، تنقف

الجلابيط عادمة الزغب وتبقى في العش بعهدة آبويها الى

المجادع عَوْرَسْكَ \* عَوْرِسْكَةَ ، صَقَرْ الجَرَّاد مَعَدُ الجَرَّاد أَلَّهُ الجَرَّاد Tinnunculus cenchris (5). Crécerelle crécerine, Crécerellette, Crésserine (F). Lesser kestrel (E). طائر من الصفريات وهو نوع من العاسوق صغير القد







طوله نحو ۲۲ سم. ثوبه الى الجؤوة السمراء ، أنمر الريش ، اغبس القوادم والاباهر والكلى || قوته الجنادب والمغلاء ، يكثر حيث بحل الجراد وقد يرافقه في ترحاله .

#### ۱۹۳۹۳ - عُورَفْييَّات ، لُيُوْت عِفْرِيْن Myrmeleonidae (S). Myrméléonidés (F).

Myrmeleonidae (E).

نصيلة حشرات من صعبيات المناس . اجنامها وانواعها مديدة ، فرريا الاستثمارية تصيرة ستثنية . النائها تمتح كنها إلى الراب والربل فيشقت من دهاميس شخسة المجتفى أن الترب ، كليفة الحلب ، تحفر في التربة ، على مرات النسل ، حقراً صغيرة قمية الشكل يستقط فيها النسل تفترت .

١٩٣٩٤ - عُويَنْتَة مي الحومان الزنني ، اطلبه .

1474 - ﴿ وَعُولِهِ إِلَى الْمَالِقِينَ اللّهِ الللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ الللّهِ الللّهِ

١٩٣٩٦ - عُورَيْهَا التُوت ٥

Gibberells moricola, Fuzzium lateritium, F. urcicearum (5). فقر مجهري يصيب اختاد الترت نيؤنها . مظهو الحارجي يقع قرصية لا قياسية لنها ال الزوقة السمراء تعلق فقرد الاختاد فتسبب ديول الارزاق ثم يبامها ويباس القضبات والاختاد بعد امرار خضها إلا يمكانس يقعلم الاضاء المؤردة فور شهور المرض ثم تعليرها بأحد القواطعر

الفعالة المرتكزة على النحاس . ۱۹۳۹۷ - عُوَيْهَا الزَّرَّعِ ٥ - Gibberella zeae, G. saubineth, Fusarium graminea

rum, F. rousum, F. routrum (S).

قطر مجهري يصيب ٢٦ نواً من النبات تتمي ال مقتل المسلم المنسلة والدول والشعير الأرز واللاه.

كا أنه ركب جلور البطاط واللوبياء ريسهي مشائل البدوره روياني الكتاب والقبل والخيل والفراء المشلور الخارجي متم عمل بالزروع وبالبنائات الناتلة لينظرو الخارجي متم عمل بالزروع وبالبنائات الناتلة لين من الرسيال الرسيال الزيال على المناسب عدم الاسبال والاسبال الناتلة بين الناتلة الى وطوية الذي يولماة العراسال الجوية اليكافر المتاللة الى وطوية الذي يولماة العراسال الجوية اليكافر المناسبة المناسبة ويكافر المناسبة

۱۹۳۹۸ - عُوَيْهِيَّة خَمْوَاء ٥

بتطهير البذار.

Gibberella moniliformis, Lisea Fujikuroi, Fusarium moniliforme (S).
فطر مجهري بركب عدة نباتات اخسها قصب السكر

مر جيري رب على من المنطق والدوان والعديد طاور الحاليم على قدم السكر خطوط حر تعلو القائمية عند طولها يقابلها بقع مع تراث اصل حصد الساق إبان خيا قديم كولما واحتالها في الطبيعة المناق إبان خيا قديم كولما واحتالها في الطبيعة فيرها قبل السال الدول في الاولاد. وهو على اللاء بقع حقاة تركب الجلدو فتعليا وتبيب اصفرار الاوراق وذيوط الايكان يخطير المالد وباجتاب المؤتم الرفة وذيوط الايكان يخطير المالد وباجتاب المؤتم الرفة

۱۹۳۹۹ - عُويَهمة سَمَواء ٥ Gibberella baccata, Calonectria varians. Fusarium

شطر بحيري بركب عدة انجاز بشرة وسويدة المسيد الله يهري بركب عدة انجاز والدائق والفائل والله الله والرياة والمنافل والمنافل والمنافل والمنافل والمنافل والمنافل والمنافل والمنافل والمنافل والنافل والفائل والمنافل والمنافل

۱۹۶۰ - عيياب هو الافساد، اطلبه.

. ١٩٤٨ ( جيكية ٥ - حيكية ٥ - مركة دروية تأخذ مياه البحر فترتقر وتتخفض مرتان يورية تأخذ مياه البحر فترتقر وتتخفض مرتان به المناه و ١٥ وقية ١ انتفاع لما المؤاخفها يدمى المد الما المؤاخفها يتميل المد المنافضة والمنافضة والمنافضة والمنافضة المؤاخفة المنافضة بالمنافضة ب

Synodique (F). Synodic (E) " - عيمياجي " - ۱۹۶۷ نعت تعريفي يطلق على الدرة الكاملة التي تقوم بهـــا الكواكب بالنسبة الى الشمس. فدورة القعر العياجية تستعر ۲۹ يومًا و ۱۳ ساعة وهي اطول من الدورة الفلكية .

مو مقدار النصر الحر (E). Title (E). مو مقدار النصر الحر (العرف الني تحويه مادة ميث . مدار منا منا منا المادة ميث . مدار منا المادة المادة تحوي مدار منا التحويل إلى ومو إيضاً مقدار المعدن التمين من ذهب او فقدة الذي يوجد في السائة المحكوكة أو المسائة المحلوكة مثر أي الشجب الحرار من ومن طائد الشجب الحرار من ومن طائد الشجب الحرار المدين ومن من الشجب الحرار المدين ومن من الشجب الحرار المدين ومن الشجب الحرار المدين ومن من الشجب الحرار المدين ومن من الشجب الحرار المدين ومن من الشجب الحرار المدين ومن الشجب الحرار المدين ومن الشجب الحرار المدين ومن الشجب الحرار المدين ومن المدين الحرار المدين ومن المدين الحرار المدين ومن المدين الحرار المدين ومن المدين المدين المدين ومن المدين ومن المدين المدين المدين ومن المدين وم

١٩٤٠٤ - عيباضة غيذائيَّة

Substitution alimentaire (F). Alimentary substitution (E). اللياضة النذائية الم تبديل بعض اللياضة النذائية الم تبديل بعض اللاحداث النذائية نفسها .

Vice (F). Fault, Defect (E).

النقيصة او الوصمة في الشيء . ١٩٤٠٦ - عَيَّب راجع أفسد

Tendon failli, Nerf-ferrure - عَيْبُ الْوَكْسَرِ ١٩٤٧ التراب ور الرظيف من العظمة في الجهة العليا الخلفية من الوظيف . وهو من عيوب الخيل .

الرّد ، عَيْب بَبِيْح الرّد ، عَيْب مُبْطل البَيع Vice rédhibitoire (F.). Redhibitory defect (E). عيب خني يجعل المبيع غير قابل للاستمال او يحد من

استعاله فيجوز حينئذ للشاري فسخ البيع ومطالبة البائع بالتمويض || والعيوب التي يعتبرها القانون مبيحة الدد هي : القعاد والنحلة وفالم الحنجرة المزمن والعرَّة والمرج القديم المتواتر والرمد المعاود وداء الحنازير

\* ١٩٤٠٩ - عَسَتُونَ ٥ Aitonia (S), Aitonie (F), جنبة بربية وتزيينية من فصيلة السندبات . مهدها مفي مناطق افريقية الجنوبية وقد انتشرت زراعتها التزيينية في معظ اقطار البلاد المتدلة الحرارة || ساقها قصبرة فرعاء او رأتها معتقة ، ضمية التجميع ، سنانية النصالُ الضيقة . ازهارها حميلة الشكل ، ليلكية اللون ، خماسة المثلات ، كثيرة الإسدية ، عادمة العرف .

١٩٤١ - عَيْشَام Platane (F). العيثام هو الدلب واحدته عيثامة .

١٩٤١١ - عَسَثُوث ٥ Clambus (S). Clambe (F), Clambus (E).

جنس حشرات من فصيلة العيثوثيات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعه المعروفة ستة منتشرة في بعض مناطق البلاد المعدلة الحرارة || أجسامها شديدة الصغر لا تتجاوز ١ م. رؤوسها كبيرة . عيوبها صغيرة ، بارزة . تآشيرها وفكوكها نظامية . قروبها الاستشعارية خيطية . كواسلها مستعرضة . اغمادها لاحفة قوائمها نشيطة . اثواجا وحيدة اللون السوي وهي الى الشقحة او السمرة || تعيش على المواد النباتية المختمرة و في الاخشاب النخرة و في الروث والحثي .

١٩٤١٢ - عَيَثُثُولِيَّات ٥ Clambidae (S). Clambidés (F). Clambidae (E).

فصيلة حشرات من غديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد ، منتشرة في جميع اقطار العالم !! احسامها شديدة الصغر ، لا تتجاوز ١ م. رؤوسها كبيرة . عيونها صغيرة ، بارزة . تآشيرها وفكوكها نظامية. قرونها الاستشعارية سداسية الفصل. كواسلها قصيرة مستعرضة . اغمادها لاحفة . ارساغها رباعية العقل || تعيش في الدردي النباتي و في الاخشاب النخرة و في الروث والمني وفي حيم المواد النبائية المختمرة || اشهر اجناسها

١٩٤١٣ - عَيَثْثُوم الفيل الانثي وتدعى عيسوم .

١٩٤١٤ - عَيْجُوس ٥٠ Scardinius erythrophthalmus (S). Rotengle (F). Red-eye (E). سمكة من الشبوطيات . تعيش في المياه العذبة لا فارق عندها يىن البحيرة والنهر والهور . اقليمها البلاد الباردة والمتدلة أغرارة | جسمها اهليلجي الشكل، معتدل التبطيط، يطول من ٢٥ الى ٣٥ سم. سهفها مستدير كبير. يُوجها الى المنسار الازرق المواج يعبق في الظهر ويزهو في الجانبين وينحرف الى الفضي في البطن . رأسها معتدل الحجم ، قصير الحطم، صنير الشدق. عيناهما مستديرتان، صغيرتان ، حميلتا الحمرة القرمزية إ زعانفها وردية اللون حمراء المواج، الظهرية وحيدة مزوانية الشكل، تعلو مؤخر الظهر . الذيلية فارقة | لحمها كاعن الصنف ،

قل من يرغب فيه .

١٩٤١٥ - عيد العيد : شجر جبل ينبت عيداناً نحو الذراع اغبر لا ورق له ولا نورٌ، كثير اللحاء والعقد يضمد بلحائه

الجرح الطري فيلتثم (اللسان).

١٩٤١٦ - عيندكان الحينة Ophioxylées (F). سط من فصبلة الدفليات . اشهر نباتاته عود الحية .

١٩٤١٧ - عَسُدُ اللَّهُ

هي كل شجرة صلبة قديمة لها عروق نافذة الى الماء (اللسان). ۱۹٤۱۸ - عيند أس مَسِند ول ٥٠ - ١٩٤١٨

Ide commun (F).

سمكة نهرية بيوض من مفتوحات المثانة وفصيلة الشبوطيات. اعطائها معظم انهر وبحيرات الشرق الادنى وأدوبة اا جسمها اهليلجي الشكل، يطول نحو ٣٠ سم. رأسها معتدل الجرم ، مخروطي الشكل ، قصير الحطم ، صَّغير الشدق. ثوبها الى الرمكة السمراء السفعاء المواج تشتد سمرته في الظهر وتخف في البطن . زعانفها معتدلة الآحجام، الظهرية واحدة شبه هرمية الشكل. الذيلية فارقة | الحمها متوسط الصنف ، مأكول .

١٩٤١٩ - عَبْدُ شُهُن ٥ \* ، عَبْدُ شُهُق ٥

iguana (S). Iguane (F). Iguana (E). جنس حيوانات زحافة من قصيلة العيدشونيات. انواعه المعروفة اثنان يتميزان بكبر الجثة واستطالتها التي تراوح بين ١٢٠ و ٢٠٠ سم. اعناقها وثبج ظهورهما منطقة بحتار من الحلب غضروفي التركيب ، مشطى الشكل ، أسود اللون. اثوابهما الى الزرقة الخضراء يعلوها توثيم وتجذيع وتدبيج تراوح الوانها من الصفرة الى السواد || وهما من الحيوآنات آلحاضلة الحاشرة الني تألف ضفاف الانهر ومجاري الماء . تعيش على الاشجار . لحومها مأكولة وبيوضها كذلك .

١٩٤٢٠ - عَيَدُ شُونِيَّات ٥ Iguanidae (S). Iguanidés (F). Iguanidae (E),

فصيلة حيوانات زحسافة من رتبة العظائيات اللحيمات الالسنة ، الرباعيات القوائم ، المستطيلات الاذناب . اجناسها وانواعها كثيرة العدد . اعطالها البلاد الحارة . أشهر اجناسها العيدشون.

ا ۱۹٤٢ - عَسَدُ لَهُ ٥ . Isogamy (E). مَسَدُ لَهُ ٥ - ١٩٤٢١ المدلة اجدى طرائق الإنسال الشقى؛ تتمنز عدافياً مساواة الغامات الوراثية الذكرية والانثوية.

١٩٤٢٢ - عَيَنْكُ م هو اللاذن الاكريتي، اطلبه.

١٩٤٢٣ - عَيْس مو الضلم ، اطلها .

Baudet (F). Ass (E). عَيْر، حَار الشَّبْي ١٩٤٧٤ - عَيْر، هو الحار الفحل المنتخب الصالح للنزو على الحجر والاتان . ج أعيار وعيار وعيور وعيورة .

١٩٤٧٠ - عيثر

العبر: الابل . وقال ابو الهيثم: العبر كل ما امتير عليه من الابل والحمير والبغال فهو عير.









عيدشون

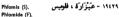
#### ١٩٤٢٦ - عَيْرُ السَّراة

طائر كهيئة الحامة قصر الرجلين مسرولها اصفر المنقار اكحل العمنين صافى اللون الى الخضرة اصفر اليطن وما تحت جناحية و باطن ذلبه كأنه برد وشي . يزعمون انه يأكل التين والعنب. ج عيور السراة (اللسأن).

١٩٤٢٧ - عَيْر قَبَيَّان هو حار قبان ، اطلبه .

الا ۱۹٤٢٨ - عَيِثْرَتْ ٥٠ . Irena (E). أن الا الا الا الا الات

جنس طبر من الجوائم سنيات المناقير وفصيلة الدكروريات أنواعه المعروفة ثلاثة اعطامها تمتد من الهند الى مالبزية والفيليبين . تألف الادغال والبراري . قوتها الحشرات والدويبات من العناكب الى العقارب والوزغ والعظاء الصغيرة || اجسامها ربعة تطول من ١٨ الى ٢٢ سم. مناقبه ها ضليمة . اجنحها معندلة الطول ، ذلقة الإطراف . اذنابها مفلوقة . اثوابها تراوح من الرمكة السوداء الى السواد الفاحم || تدثن اعشاشها في الاشجار العاتية عند انتشاب الاغسان او الافناد. انابها تحضن نحو اربع بيضات على مرتىن في الحول . الذكور تؤمن لها الحاية والغذاء.



جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة الشفويات. أنواعه عديدة حيمها اعشاب وجنبات . منبتها اقليم البحر المتوسط. او راقها متعاقبة لاطئة . ازهارها محتلفة الآلوان فيها الابيض والاحر والوردي والاصفر || أعرف أنواعها وأشهرها مايل.

١٩٤٣٠ - عَيْزَارَةَ الحَقل Phlomis agraria (S). Phlomide des champs (F).

بجلة مصرة مزغبة تعلو من ٣٠ الى ٤٠ سم. اوراقها بيضية الشكل ، قلبية القاعدة . ازهارها ضمية متتابعة كالعناقيد . ضمها تشمل نحو عشر زهرات بنفسجية اللون قناباتها وفصل كؤوسها مخرزية الشكل || ازهرارها يستمر من حزيران الى آب.

١٩٤٣١ - عَيْزَارَة سَامية

Phlomis samia, Phlomis superba (S). Phlomide de Samos, Ph. superbe (F). مجلة تزيينية مصرة تعلو من ١٠ الى ٩٠ سم. اوراقها

بيضية الشكل، قلبية القاعدة. نصلها مالس البشرة خلى الصفحة السفلى . ازهارها سنبلية التجميع متباعدة الرصف. تبدو صفراء اللون ثم تنحرف الى الحبرة. ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز.

١٩٤٣٢ - عَيِّزَ ادَةَ عُسِيْقُولِيَّةً

Phlomis tuberosa (S). Phlomide tubéreuse (F). بجلة سبروتية تزيينية مصرة تعلو من ١٠٠ الى ١٧٠ سم. جُدُورها عسقولية كروية الشكل. اوراقها قلبية النصل. عنقودها الزهري يطول من ٢٠ الى ٨٠ سم. ضاته الزهرية عديدة ، الواحدة منها تجمع من ٢٠ الى • ٤ زهرة ، لوبها الى الحمرة || ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز.

١٩٤٣٣ - عَيَوْ اَرَةَ لَنَرْجَةَ مَى الاذينة ، اطلبها .

١٩٤٣٤ - عَيْزُارَة مُخْشَوْشبَة ، فسلوميس فلسطيني ، قرفتيه Phlomis fruticosa (S), Phlomide sous-ligneuse, Ph. de Palestine, Sauge en arbre, Bouillon blanc de Si-



عيسران عنب الدب

عيسوس رباعي البقج

cile (F). Jerusalem sage (E). Jerusalemssalbei (D). Salvia arborea, S. di Gerusalemme, Salvione (I) بجلة سروتية معمرة تعلو من ٧٠ الى ١٠٠ سم. ساقها نخشوشية . فروعها فرقة متباعدة كثيفة الزغب القطني الشكل واللون . او راقها اهليلجية النصل ، خملية البشرة . ازهارها الى البياض الاغر . قناباتها مزغبة رمداء اللون . ازهرارها يستمر من حزيران الى بموز. يقال اما من النباتات الطبية النافعة .

١٩٤٣٠ - عَيْزَارة مُلُدُهُبَة Phlomis aurea (S). Phlomide dorée (F).

بجلة سيروتية معمرة مزغبة كثيفة الحمل الاصفير. تعلو من ٧٠ الى ١٠٠ سم. او راقها سنانية الشكل مقطومة الطرف . ازهارها الى الصفار المذهب المواج | ازهرارها يستمر طوال فصل الصيف.

Dromadaires blanchâtres (F). ١٩٤٣٦ - عيس Whitish dromedarys (E)

العيس: الابل البيض مخالط بياضها شيء من الشقرة . واحدها أعيس والانثى عيساء .

١٩٤٣٧ - عنساء Sauterelle femelle (F). العَنساء: الجرادة الإنثي

١٩٤٣٨ - عَيْسَمَ ان Arctostaphylos (S). Busserole, Bousserole (F).

جنس نباتات جنبية معمرة من فصيلة الخلنجيات. انواعه عديدة جميعها بري . سوقها دقيقة نحيلة مدادة . فروعها منتصبة . او راقها كاملة صغيرة القد معنقة مقطوبة القاعدة مسننة النصل . ازهارها عنقودية التجميع . ثمارها عنبية الشكل حمراً، اللون او سوداء | اشهر انواعه عيسران عنب الدب او عنب الدب.

١٩٤٣٩ - عَيْسَرَ إِنْ عِنْبِ الدِبِّ \* ، عِنْبِ الدِبّ Arctostaphylos uva-ursi (S). Busserole raisin d'ours, Ralsin d'ours, Bousserade (F). Bear-berry, Bear's grape, Uva-Ursi (E). Gemeine Bärentraube (D). Uva orsina, Eva orsina, Orsella (I).

نوع من العيسران ساقه مدادة ، فروعها تعلو نحو ٣٠ سم. اوراقها كاملة ابيدة . نصلها جامد الصفحة مالس البشرة . ازهارها وردية اللون عنقودها الزهري يضم من ه الى ١٢ زهرة . ثمارها عنبية حراء اللون بقال أن الدبية تأكلها .

١٩٤٤٠ - عَيْسَكَانُ هو الاشقيل النجمي ، اطلبه .

١٩٤٤١ - عَيْسُوس رُباعِيّ البُقَج ٥\*

Allonyx quadrimaculatus (S). Allonyx à 4 macules (F). Allonyx quadrimaculatus (E).

حشرة واشعة قانصة من فصيلة الزوحنيات ورتبة مغمدات الاجنحة . موطنها بعض اقاليم حوض البحر الابيض المتوسط . خنافسها تعيش على رحيق ازهار النباتات الطرعية لتي تكثّر في غابات الصنوبر واحراجه . يرقاتها مفترسة تقضى عل أساديع الحشرات الحاشبة التي تركب الصنوبر ا جسمها صغير القد يطول من ۽ الى ٦ م. ثوبها اسود الرأس والبطن والظهران ، احمر الكوسل . ظهرانها ثنائي التبقيج الغمدي الابيض. زباناها صولجانيان. عيناها بارزتان . ارساعها خاسية العقل . || الانثى اميز قداً من الذكر وابهت ثوباً منه واقصر زباناً إلى أ جيل واحد

في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اوائل شهر ايار وتبقى حتى اواخر حزيران. تسرح أي النبار وتبيت في الليل || البرقة التي تبلغ الكال الجسموري بعمر ستة اشهر تتحول الى حورية في أوائل شهر نيسان . جسمها عند تمام أدراكها يطول من ٧ الى ٩ م. وهو مردني الشكل، مستغلظ المقدم والرأس، مستدق الطرف الذَّلق، سداسي الرواجب ، ضليع التآشير ، اسمر اللون ، اسود الرأس "

#### ١٩٤٤٢ - عَنْشُوم Phellodendron (s).

Phellodendre (F). جنس اشجار برية وتربينية من فصيلة السذابيات. انواعه قليلة ، اشجارها سرحة ، تعلو من ١٠ الى ١٥ م. او راقها متقابلة مركبة ريشية عابلة . ازهرارها عثكولي التجميع ، طرفى الارتكاز . ازهارها صنيرة القد عطرية العرف عديدة

١٩٤٤٣ - عيثص Broussailles (F). Bushes, Brushwood (E).

الموسج والنباتات الدغلة الشائكة الى تعيش بين الاشجار

#### ١٩٤٤٤ - عَيْصَمَ ثُلاثي البُقَعَ ٥٠

الفصل والبتلات والإسدية .

Macrosiagon tricuspidata (S). Macrosiagon tricuspide (F). Macrosiagon tricuspidata (E). حشرة وأشعة شافرة من فصيلة الزفاليات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف حميم الاماكن التي تكثر فيها الازهار والزنابر والشفافس خنافسها تعيش على ازهار الصيوانيات والشفويات. يرقاتها تعيش على دبى الزنابير من النسوحة الى الشفور والدبور || جسمها صغير القد، يطول من

٧ الى ١٠ مر. ثوبها متداخل الالوان رأسها وكوسلها و بطما الى الحمرة الماوجة . صدرها الى السمرة السوداء . غداها الى الحمرة الصنابية يعلوها ثلاث بقع سود . رأسها صنبر الجرم زباناها خيطيان . عيناها صغيرتان . غمداها مفلوقان ، روشناها شفافان ، بارزان تحت الظهران | لها جيل واحد في الحول. تظهر الحشرة الجملانة في اواخر آيار وتعيش حتى اواخر تموز . تسرح في النهار . تسافه في اوائل تموز . الانثى تهريق المكن ميحادياً قرب خشاوات الزنابير على النبات والحجارة والتربة || اليرقة عند الادراك التام تطول نحو ١٦ م. جسمها مبطط الشكل ، سداسي الرواجب، ضليع التآشير الفكية، حنطي اللون، اسمر الرأس والرواجب والشرج || طور الاكعالُ الذي يستمر

١٩٤٤ - عَيْطُلَ Lisse (F). Smooth (E). الشجر العيطل ما كانت لحاء سوقه واغصانه سرحة ناعمة البشرة .

نحو ٣٥ يوماً ينقضي في التربة تحت الجثالة .

١٩٤٤٦ - عَيَّفَسَ ٥ \* Belostoma (S). Bélostome (F).

جنس حشرات قازبة من فصيلة العيفسيات . أنواعهالمعروفة قليلة اعطامًا البلاد الاستوائية . تعيش في مناقعها وامارها . ١٩٤٥٦ - عَيِثْلَمَ

حميمها مفترسة كبيرة القد طولها يراوح بين n و n سم. قَوْمًا الحيوانات الدُّنيا والحشرات المائية . لسما مؤذ يحيف.

١٩٤٤٧ - عَيَّفَسيِّات ٥ Belostomatidae (S). Bélostomatidés (F). Belostomatidae (E). فصيلة حشرات قازية من نصفيات الاجنحة المتلفة .

اجناسها وانواعها عديدة تكثر في البلاد الحارة والاستوائية. حيمها قانصة . اعرف انواعها واثهرها العيفس .

١٩٤٤٨ - عَسَفَقَان \* ، عُدُد أَحْرَ ، أَرْميريا Armeria (S), Arméria, Armérie (F), Thrift, Pink (E),

Grasnelke (D), Armeria (I). جنس نباتات عشبية معمرة برية طبية وزراعية تزيينية من فصيلة الرصاصيات. انواعه عديدة سوقها شراخية تحمل الازهار تعلو من ١٠ الى ٦٠ سم. اوراقها عصفية

الشكل، مختلفة الاحجام وعدد العروق. ازهارها كثيرة الالوان فها الابيض والوردي والليلكي والاحر والارجواني والجؤوى || ازهراره يستمر من الشهرين الى الاربعة شهود.

١٩٤٤٩ - عَسَق Taux

وقد يأتى معاني محتلفة اخصها السعر والمعدّل.

١٩٤٥٠ - عَسُفَة Rivage (F). Bank, Side (E). العَيَيْقَةُ : ساحل البحر والشط والشاطئ . وضفة النهر تدعى عيقة . ج عيقات .

١٩٤٥ - عَسُقَةَ

هي الركحة اي ساحة المزرعة او المزرب وكل فناء من الأرض احتجزت جوانبه الاربعة.

١٩٤٥٢ - عَسَقُفَان نبات كالعرفج له سنفة كسنفة الثفاء (اللسان).

١٩٤٥٣ - عَيْكُمُ ٥ ، عَيْكُمَة ٥

Spermatophore (F). Spermatophore (E). ج عياكم . العيكمة حق صغير القد لاقياسي الشكل قدره قدر بزرة الفجل أو بزرة الكتان يغلف رزمة من الشلخ عند ذكور بعض الحيوانات الزحافة القازبة والمعديات الرثوية والرأسيات الارجل الخ ...

1980 - عَسَالاء \* Illa (S). Ilia (F). Ilia (E). جنس دويبات بحرية من القشريات عشاريات الارجل قصرات الذيل وفصيلة القوسيات . انواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها محار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، نصف كروية الشكل ، محدبة الظهر ، منبسطة البطن ، مفرضة المقدم والعقب ، محرسمة الاخطام ، حادة التآشير ، قوائمها دقيقة مستطيلة باستثناء الزوج الامام

اثوابها عديدة تكثر فبها الجؤوة والجؤوة البنفسجية والسمرة الحديدية المواج . ١٩٤٥٥ - عَبِيْلام Hyène (mâle) (F).

المستضخي، الكبير الملاقط المسننة الشفار آلداخلية أأ

Hyena (male) (E). الضبع الذكر .

العيلم اسم الضفدع والبئر الكثيرة الماء او الملحة . ج عيالم .

١٩٤٥٧ - عَيَثْن ŒII (F). Eye (E).

هي عضو البصر في الحيوان. تتكون من المقلة والجفون والجهاز الدمعي والاعصاب البصرية .



عيصم ثلاثي البقج







۱۹٤۷۸ - عَيِّنَة ، عَيِّنْيَة ، مَسْطَرَة Echantillon (F). Sample (E).

١٩٤٧٩ - عَيَنْتُوم ٥ \*

Rhinopomes (S). Rhinopome (F).

جنس مفانيش من عمارة الرمامات . انواحه قابلة جيهها سعيرة القد . الزلها من البرادي الالعلس ال الكستاني 
الاسمر . روسها صغيرة ، اذابا يرعي ، فرالسياد لاهة ، وزالت مناميرها المطاولة متراكبة . اذنابا مستطية فل الدرقية وسوض البحر الاحر وسرنديب والحند . يكنل لل الدرقية وسوض البحر الاحر وسرنديب والحند . يكنل المدرة ترميرها أي ولدي التيل تعين منزدة أو جاهات شوسة العدد تسرح في المليل . قوما الحشرات على احتلافها . تألف الكون والمغار وإناب العشور وتجاريف الانجار .

- ۱۹۵۸ - مَشْرُون (. Globularia (%). Globularia (%). ورد يبينة معرة من فصيلة المبينيات . المناسب إلى الاحطاب والجينات الليفيات المناسبة ، المؤسية منا ضعية التجميع والمشارعة عناقة . العامان الرقيعية كرونية المشكل متربية الشبع من المناسبة المناسبة إلى المناسبة المناسبة المناسبة إلى وفيها لما الرافية أن الارافي المسخرية وتجود في الارافية المسخرية وتجود في الارقة الكلية .

۱۹۱۸ - عَيَشُونَ حَيَّطِي الزَّهْرِ Globularia trichosantha (S). Globulalre à fleurs fili-

formes (f). نوع من البينون وهو عثبة برية وتريينية مسرة تعلم نحو ٢٠ مم. اوراقها القرصية الطليحية الشكل ، وسياد البرق ، ثلاثية الإبينان ، اوراقها الشمراغية سنائية النصل تعاتمة . ازهارها كبيرة القد مستعرضة البثلات الحيطية

١٩٤٨٢ - عَيَنْتُون عَظر

Globularia alypum (S). Globulaire alype, Alype, Herbe terrible, Séné sauvage (F). Globulairia, Alypo globe daisy (E). Strauchartige Kugelblume (D). Globularia alypum, Erba terriblie (I).

نوع من الدينون وفو مجلة دفلية معمرة تعلو تحمل تحم ١٠ ص. او راقها ابيدة ، متعاقبة ، ملعقبة الشكل ، جامنة النصل. رويسام الزمرية لاطنة ، عطرية العرف المستحب . وهو من الدياقات الطبية العديدة المنافق يوجه بين الصخور وفي المواقع القاحلة وعل جواب الاحراج واطراف الغابات.

Globularia nudicaulis (S). عَيِنْتُونَ عَيِطْلَ - ۱۹۶۸۳ Globulaire à hampe nue (F).

نوع من الدينون وهو عشبة جبلة ، معموة ، برية وتربيبية تعلو نحو ٣٠ م. ارواقها فرصية ، ضمية التجميع ، كبيرة الله ، مقطوة القاعدة ، عادمة التدين . شمرائها عطلي اللماء . رويسائها الزهرية كبيرة القدء قطوها براوح بين ٢ و ٣ م.

۱۹٤۸٤ - عَيِنْتُونَ فَلَلْبِيِّ الْوَرَقَ Globularia cordifolia (S). Globulaire à feuilles en

coeur (F).

نوع من البينون وهو عشبة جبلية معموة برية وتريينية
تملو نحو ١٥ سر، اوراقها توصية ، فسية التجميع ،
قلبية الشكل ، ثلاثية التشنين الطرقي ، شمراسها عامد
الدراة برانية الله و مراكزات التسنين الطرقي ، شمراسها عامد

فلبية الشكل ، للابية النساين الطري . عمواحها علام الاوراق ، ازغب اللحاء . رؤيساتها الزهرية كثيرة المدد ، صغيرة القد ، تطرها نحو ١ مم. Source (F). Spring (E). يَكَنُّهُوع اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ ا

١٩٤٥٩ - عَيَشْ ﴿ الحاضر من كل شيء » وقد شاع استعمال لفظة عين للدلالة عل الاموال الثابتة فقط .

المين : بقر الوحش . Boeufs sauvages (F). Wild oxen (E).

المين المراقب المواقب المواقب

الإغالة عين الإغالة Bourillon . الإغالة الما معين الإغالة الما مع الكرة تفتح وتفلفه اذا جمد .

١٩٤٦٣ - عَيْنُ البِرِّ مِو الإدونيس الربيعي، اطلبه.

- ۱۹۹۲ - عَيْنُ البَكْسُ - ۱۹۹۲ - ۱۹۹۲ - ۱۹۹۲ - ۱۹۹۲ (Choin (F), Bog-rush (E), Kopfried (D), Scoane (I), المناتات حقيد إدرة معرة من تصياة السفيات النوام عديدة مطلمها منقمي وبضمها ينبت في الاواضي الراق. الراقب مصفية الشكل جامدة النصل تشبه اوراق الاطلاح (الاطلاح).

١٩٤٦٠ - عَيِّن التُّهُ رُج هو الادونيس الحريني ، أطلبه .

١٩٤٦٦ - عَيَّنْ النَّوْرِ هو اقحوان الصباغين ، اطلبه .

١٩٤٦٧ - عَين الثَور

عين الثور نجم نيّر من كوكبة برج الثور .

۱۹۶۲۸ - عَيِّن الحَبَجَل هو الادونيس الصيني ، اطلبه .

1987 - عَبِّن الديك من الشم ، اطله . 1989 - عَبِّن الشَّمْس من عباد الشمر، اطله .

١٩٤٧١ - عَبِينُ الطَاوُوسِ مِن البرية ، اطلبها .

۱۹٤۷۲ - عَبِين الغُورَابِ هو الفقيس نبات من المغديات ، اطلبه .

هر اللغيس بهان من المدود ؟ . ١٩٤٧٣ - عَبَيْنِ القَّـطُ

هو الاقحوان الاصفر ، اطلبه .

١٩٤٧٤ - عَبَنُن الهُدُهُد مو اذان الغار، اطلبه.

Opale, Œil de chat (F). عَيِّنَ الْهِرِ - ١٩٤٧٥ Opal (E).

حجر كريم كثير الالوان. ويدعى ايضاً حجر لبي. 1927 - عَيْن مَحْسُوسة . Corps certain (f).

Certain matter (E). هي مادة الشيء التي تلمس وترى .

 Æil composé (F).
 عَينُ مُوكَبَّة - ١٩٤٧٧ - عَينُ مُوكَبَّة - ١٩٤٧٧

 Compound eye (E).



عينوم

١٩٤٨ - عَبِيْنُونِ مَبِيْلُولِ \*

Globularia vulgaria (S), Globularia communa, G. vulgaria, Mraguerite blaue (S), Bue daisy, Globo daisy (G), Kalli-Kugabluma, Blaue Kugabluma (D), Mragherite zuzera, Vedewille Urchine, Morien (S), ومن من المناوز، وهو مشية برية مسرة تعلو نحو به إلى المراوئ ) لا تعليه التشريع, والرأبها الشراحية خاسبة الرورق ) لا تعليه الشعار المواصدة القدن اكتباه المناوزة المناوزة المناوزة مشرة البنادات المقاصدة . وهو بنات تعلقه المائية فيقيدها ولا يظو من يعلى يعلى المراس المناوزة الن تعلقه المناوزة المناوزة والمناوزة والمناوزة المناوزة المناوزة

Globulariaceae (S). عَيْنُونِيَّات - ١٩٤٨٦ Globulariacees (F). Globulariaceae (E).

فصيلة تباتية من ذوات الفلقتين متحدة القعالات مرتفعة المبيض .

Identique (F). عَيْنِي ، طَبَيِق ، ١٩٤٨٧ - ١٩٤٨١ العالمانية ،

Spécimen (F). عَيْنَيِّة ، نَمُوْذَج - ١٩٤٨٨ - عَيْنَيِّة ، نَمُوْذَج

Gorille (mâle) (F). عَيَنْهُنَرَانُ - ١٩٤٨٩ Gorilla (male) (E).

هو ذكر النورلاً أي الغول، ج عياهير .

۱۹٤۹ - عَيَسْهَقَ ۱۹٤٩ - عَيسْهَقَ ۱۹٤۹ البيق م. عبقة هو زمت الجرود ، طائر من الغربان ،

اطلب . Eau douce (F). عَيَنْهُمَ 1949

Fresh water, Soft water (E). يقال الدين العذبة عين عَيْمةً ويقال الدين العذبة عين عَيْمةً ويقال الدين العالمة عين

بنس فطور تجويري من السناخيات وفصيلة الطوفيات تتميز بوفيية مهدية تبتدئ ونية بيضاء اللون ثم تجمد وتصغر وتستقر على الحموة النارية. اهدائها اصابا . بوفيها تعييل شفاف لا يخلر من بعض التخط الدمية البرافة . الزاعة قبلية مها نوع واحد ضار يدى عهو التجييات .

۱۹٤٩٣ - عَيَيْهُومِ النَّجِيلْيِئَاتِ ٥٠، مِغْزَلِ الرَّبِي لِمَا الرَّبِينِ

Epichloë typhina, Sphacelia typhina (S). Quenouille des graminées (F). Cattall fungus of grasses (E). Erstickungs-schimmel der Gräser (D).

فلر مجهري ' بركب بعض النجيابات البرية والعلقية فؤذياء . مظهوه الماليني فلوث اليعلى اللوث م رفقاليا يمثل كامل العدد من السيرة الى انتقاب نصل الصحة بر فقير في حراران ويستمين تحلي رسياً م يمكن ويصلب فيسب ذول المصنة ويعرقل نمو المالة والانواراد الا وسهم من قال اله يؤذي الحيل والايقار التي تأخذه مع العلق المساب به .

Pelargonium (5). مَنْ مُونُونُ Pelargonium, Pélargonier (F). Pelargonium (E). جنس نباتات عملرة معمرة من فصيلة الغرنونيات. انواعه نحو ۱۹۰ وضروبه زها، ۱۹۰ معظمها لين و بعضها

جنبي مخشوب. جميعها تربينية واكثرها يستمعل لاستغراج العطر. عطرها دعن اصغر اللون، قولج العرف الاعاذ يدخل في سناعة معظم العليوب إلى اشهر المؤاعة الرئيسية التي تحدرت منها جميع الصروب المعروفة وما استجد من اصرام ، هي ما يتبع .

۱۹۹۹ - عَيْهُ رِّنِ العطار ، عطار ، لقَالَقي Pelargonium capitatum (5). Pélargonium rosat, Gé-

rantim roust (5).

عشبة معمرة زباء اللحاء ساقها نواحاء منفسية تعلو تحق 
۱۰ م. اوراقها منصمة وطرفة في نصالها طبي الشرة 
وردي الرأخة عند اللمس . إذوارها نورية التجميع، صغيرة 
اللذ ، وردية اللون ، ارجوانية التجذيع، فواحة الرأخة 
السلاية | | المراوان اليميع ، زراضها صناعة يستخرج 
سر رونها وأزهارها طبر الورد .

١٩٤٩٦ - عَـبْـهُـُون إهليلجيُّ الوَرَق

Pelargonium oblongatum (S). Pélargonium à feuilles oblongues (F). عشبة نجمية معمرة عسقولية الجشنة، عادمة الساق، عديدة المساق، عديدة الساق، المساق، ال

الفروع تعلق نحو ٣٠ سم. أوراقها الهليجية الشكل ، ذربة الزام الاخير || ازمارها الى البياض الاصفر يعلو تعريق احر || ازهرارها صيني .

۱۹٤۹۷ - عَيْهُون بَهِي Pelargonium fulgidum (S). Pélargonium éclatant (F).

Pelargonium fulgidum (S). Pelargonium fulgidum (S). Pelargonium declarat (F). مثية معيدة معيدة معيدة مناجة المياه المناه المعاد أملو كو V مع. أوراقها مغرضة ، خلية البطرة الفاضية المواج. أزها والعالم المعادمة التامير عن الإسلام العادمة التلويف والتشرع ، الإسوائية اللون . الزهارانية اللون . الواجوائية اللون .

١٩٤٩٨ - عَيَنْهُ وَنَ ثُنْنَائِي اللون

Pelargonium bicolor (5). Pélargonium bicolore(f). حشية معمرة صقولية المبثنة تعلى نحو ه٤ سم. او راقها مفرضة ، مخروطية ، مسنة . ازهارها عادمة العرف العطري ثنائية اللون البغضيجي والاسمر الكنتي إ ازهرارها يستمر طوال شهر محرز .

١٩٤٩١ - عَبْهُون جَعْد يُ

(f). Petargonium crépuu (f). Petargonium crépu (f). مثية منية متلو أخو مثية تعلو أخو مثية تعلو أخو مثية الواقع مثية المثان المثان المثان المثان المثان الإخراط استطياة الامن والبلات الورية الدون الرائحة الامن والبلات المثان الامن البلات المثان ال

١٩٥٠٠ - عَيَثْهُون حَد ب

Pelargonium gibbosum (S). Pélargonium gibbeux (F).

هشبة معمرة مسقولة الجشئة تعلق نحو ١٠٠٠ م. ساقها
وقر رجها غليظة المقد ، او راقها بحرية اللون، مفصصة،
غر وطية القدرص . ازهارها الى الصفرة المقدراء المواج
السوية اللون إلى إزاراها إراض عرب طوال شهر تشرين الاول.

۱۹۰۱ - عَيْهُ وُن سِنْدُ يَانِي الْوَرَقَ Pelargonium quercifolium (S). Pélargonium à feuilles

عشبة معمرة ذكية العرف . ماقها فرعاء منقصبة تعلو نحو ١٠٠ م. اوراقها سنديانية الشكل متمعجة الاطراف .



عينون مبذول



عيهوم النجيليات (١)



عيهوم النجيليات (٢)





عيهون كبير الزهر





أزهارها وردية اللون مجذعة ومدبجة بالاحمر || ازهرارها يستمر طوال فصل الصيف.

#### ١٩٥٠٢ - عَيَيْهُون عَشَقٍ \*

Pelargonium peltatum (S), Pélargonium lierre (F). عشبة معمرة ليفية الساق العارشة العشقة . فروعها مضلعة متدلية تطوّل نحو ١٠٠ مم. أوراقها خماسية التفصيص، خلية البشرة . ازهارها كبرة القد بيضاء اللون أو حراء . ازهرارها يستمر من الربيع الى الحريف.

## ١٩٥٠٣ - عَيْهُون كَبِيرِ الزَهْرِ \*

Pelargonium grandiflorum (S). Pélargonium à grandes fleurs (F).

عشبة معمرة مزغبرة اللحاء. ساقها منتصبة ، ليفية ، نحشوشیة ، جامدة، تعلو نحو . ؛ سم . اوراقها قلبیة او كلوية الشكل ، خليـة البشرة ، بحرية اللون . ازهارها كبيرة القد ، قطرها يراوح من ٧ ألى ٨ سم. لونها الى البياض المحذع بالاحمر والبنفسجي || ازهرارها يستمر طوال فصل الصيف .

## ١٩٥٠٤ - عَبِهُون مُجَدَّع

Pelargonium cordatum (S). Pélargonium cordé (F). عَشَيَة معمرة زباء اللَّحاء , سأقها فرعاء منتصبة ، تعلو نحو ٧٥ سم. أوراقها عادمة العرف، قلبية الشكل، مسننة الحافة . نصلها ازغب البشرة ، اطحل اللون. ازهارها كبيرة القد، وردية اللون المجذع بالاحر || ازهرارها يستمر طوال فصل الصيف.

#### ١٩٥٠٥ - عَنْفُن مُخْطَعً \*

Pelargonium zonale (S). Pélargonium zoné (F). عشبة معمرة مزغرة اللحاء . ساقها منقصبة ، ليفية ، جامدة ، تعلو نحو ١٠٠ سم. اوراقها سطحية التفصيص. نضوية الحط الاسمر الكستني . ازهارها نورية التجميع، ضيقة البتلات المستطيلة ، أوبها يراوح من الابيض الى الارجواني والقرمزي || ازهرارها يستمر من الربيع الى الحريف.

## ١٩٥٠٦ - عَيَهُون مَشْرُوم البَعَلات

Pelargonium schizopetalum (S). Pélargonium à pétales déchiquetés (F).

عشبة معمرة صقولية الجعثنة. ساقها لحمية غليظة تعلو من ٣٥ الى ٥٥ سم. اوراقها مفصصة ومشرمة النصل. ازهارها مستطيلة الأهن، مستعرضة البتلات المشرومة، الصفراء اللون، المحلحة بالاحمر || ارهرارها يستمر طوال فصل الصيف .

#### ١٩٥٠٧ - عَبِيْهُ وَن معنطار Pelargonium odoratissimum (S). Pélargonium très

odorant (F). عشبة معمرة سرحة . ساقها فرعاء منتصبة ، تعلو نحو ه سم. اوراقها مستدیرة ، شبه قلبیة ، مهمة التفصیص.

#### ١٩٠٨ - عَسَمُهُن نَدُف القَطُر. Pelargonium tomentosum (S). Pélargonium tomen-

teux (F).

عشبة معمرة زباء اللحاء . ساقها فرعاء منتصبة ، تعلو نحو ١٠٠ سم. أو راقها عطرة. نعنعية العرف، مستديرة الشكل، متمعجة ، مهمة التفصيص . نصلها خملي البشرة وهو ابيض الحمل الكثيف المستطيل. ازهارها ألى البياض الاغبر يعلوه تدبيج وسطى قانى الحمرة || ازهرارها يستمر من نيسان الى حز رانٌ .

نصلها خل البشرة، عطرى العرف الإخاذ المستحب.

ازهارها صيوانية التجميع ، صغيرة القد ، متساوية البتلات الوردية اللون || ازهرآرها يستمر من الصيف الى الحريف.

## ١٩٥٠٩ - عَيَّوْق

العيُّوق ويدعى رقيب الشُرِّيًّا نجم من كوكبة ممسك الاعنة . مركزه على المنكب الايسر . يعتبر من نجوم العبوة الاولى يبعد عن الارض نحو ه ۽ سنة ضوئية .

### ا ۱۹۵۱ - عَبُوق \* المجالة الم Hydrophaisan de Chine, Chirurgien, Pana (F). طاثر وحيد الجنس والنوع من طوال الساق وفصيلة التفلقيات اعطانه ممتد من الهند الَّى الصين وجزر الزابج وسرنديب .

يألف ضفاف البحيرات والاهوار والمناقع . قَوْتِه الرخويات والبلاعيط | جسمه كبير القد يطول نحو ٥٠ سم. عند الذكر ونحو ٥٥ سم. عند الانثي . رأسه ومقدم عنقه واعلى جوشنه الى البياض الناصع . مؤخر عنقه الى البياض الاصفر يغصله عن بياض المقدم خط اسود . ظهره وذنبه الى السمرة الزيتية العابقة يعلوها مواج ارجواني . جوشنه الى السمرة السوداء. جناحاء الى البيآنس العاجي باستثناء القوادم السود . حدقة عينه حنطية . منقساده ازرق الانتشاب ، اخضر الملقط . رسفاه الى المضار البحري إ يدثن عشه في محاقل الارز او على اوراق النيلوفر وغيرها من الاوراق التي تعلو سطح الماء. الانثى تضع من ٣ الى ؛ ييضات تَّحضُهُما بمناوبة الذكر نحو ثلاثة أسابيع .

١٩٥١١ - عُيبُون النَّمر Ochne (F). هو الحزنبل، اطلبه.

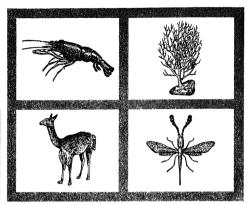
١٩٠١٢ - عُينُون ثَانتويتَة ، عُينُون عَرَضيتَة Sous-yeux (F), Sub-eyes (E).

زممات تنمو حول الزمعة الاصلية فتخلفها اذا تلفت

## ١٩٥١٣ - عُسَنَة

Ommatidle (F). Ommatidium (E).

العيينة ، عند المفصليات ، هي العين الصغيرة البسيطة التي تتألف من مجموعها العين المركبة .



ع

## ١٩٠١٤ - غَابِ البَحْرِ \* ، غَابِيَّة

Millepora (S). Millepora (F). Millepora (E). خنص مديخ هدري من فصيلة النابيات. الوام المعروفة فلي المعروفة المع

Futale, Bois (F). غَابِلَة - ۱۹۰۱۰

(ق) Forest of high trees (E). النابة هي الاجمة الو سوقت المجابرة البنيقة والمرجمة التي سوقت المجابرة وفايات. وهايات منابة مميزت ببيئها وغتلف لباتها الشامل مجموعة نباتية تميزت ببيئها وغتلف نباتاها الشامل مجموعة نباتها المعالم

Forestier, Sylvicole (F). مخابع Pertaining to forests, Living in woods (E). ما كان مختصاً بالغابات .

Milleporidae (S). عَالِياًت - ۱۹۰۱۷ Milleporides (F). Milleporidae (E).

فصيلة مدخ هدرية تعيش وتتكاثر في بحار البلاد الحارة . اشهر اجناسها غاب البحر .

١٩٥١٨ - غادُس \* ، غُدُس ، غَيْدَسَ

Gadus (S), Gade, Morue (F). Cod, Codfah (E). جنس اسماك عربة من فسيلة النادحيات . طريعا ماكرات ويستخرجون من أكباها زيت السمك إلى النواحه هديدة تتميز باجسامها الاطبلجية الشكل التي يرامح طولها من 1 الله ما مع. تكوكها وصيدة المذابة الطرنية. عوضا كبرة جاحلة الشهر الزاهم ما يل

Gadus aeglefinus (S). عَادُس أَسْمَر - ١٩٥١٩ - عَادُس أَسْمَر

نوع من الغادس المتوسط القد . طوله يراوح بين ٤٠ و ٧٥ سم. اعطانه شطوط بحار العالم القديم وهو لا يتعدى المياء الانقليمية لانه يعيش على اعماق تراوح بين ٢٠٠ و٠٠٠ م.

Gadus luscus (S). حَ**الَّ سُ أَصْحَلُ** 140 - 14

Lota molva (S). عَادُس العُمْق - ۱۹۵۲۱ Morue barbue, M. longue, Molve (F).

نوع من الغادسُ الكبير القد "طوله براوج من ١٣٠ الى ١٥٠ سم . اعطانه معظم بحار العالم . يالف الامماق البعيدة الغور التي تراوح بين ١٢٠٠ و١٤٠٠م.

Gadus minutus (S). مغاد مُس صَغير - ۱۹۰۲۲ Gade capelan, Capelan (F).

نوع من الغادس صغير القد. طوله يراوح بين ١٥ و ٣٥ سم. سريه كبير العدد يجوب معظم البحار. يألف المياه الاقليمية .

١٩٠٢٣ - غادُستَّات ، غُدُستَّات

Gadidas (S). Gadidas (C). مطاطع (G) فصيلة الحالي والواجها عديدة الحساس الواجها عديدة المسالة المسلمة المسلمة المسلمة المسلمة المسلمة عالم العالم والمسلمة عالم العالم والمسلمة عالم العالم والمسلمة المسلمة عالم العالم المسلمة المسل



غاب البحر



غادس

I Ilmaceae







غاريقون اغرش



غار يقون قتال





Laurus nobilis (S). ١٩٥٢٤ - غار \* ، رَنْد Laurier d'Apollon, L. franc, L. commun, L. des poètes, L. sauce (F). Laurel, Roman laurel, Sweet-

bay (E). Edle lorbeer, Ebler lorbeerbaum (D). Alloro, Lauro franco, L. regio, L. poetico (I). نوع اشجار برية وتُزيينية من فصيلة الغاريات. ضروبه عديدة . سوقها تعلو من ١٠ الى ١٥ م . اوراقها ابيدة ، متعاقبة ، معنقة ، سنانية الشكل لل نصلها جائل الصفحة اللامعة ، عابق الخضار ، يطول من ٥ الى ١٤ سم. ويعرض من ٢٥ الى . ه مم . ازهارها صغيرة القَد ، فستقية اللون ، عثكولية التجميع ، محورية الارثكاز. مُمارها زيتُونيَّة الشكل والحجم، زرقاء اللون، سوداء المواج، يستخرج مَمَا زيت فاخر الصنف يدخل في صياعة الطيوب. اوراقها فواحة العرف العطري وهي طبية ، نقيعها منبه ومنشط اما كثرته فمخدرة || وقد مثل الغار دوراً مرموقاً

فى الزمان الغابر اذ كانت تضفر من افنانه واوراقه ١٩٥٢٥ - غَـَارِ أَحْمَى \* Persea borbonia. P. carolinensis (S). Laurier Bourbon, L. rouge, Persée de Caroline (F). Borbon laurel (E).

اكاليل المحد للغزاة الفاتحين.

شجرة برية وتزيينية من فصيلة الغاريات , هيكلها حميل الشكل . ساقها تعلو من ٨ الى ١٠ امتار . اوراقها اهليلجية تطول من ۱۵ الی ۲۰ سم. وتعرض من ۳ الی ۵ سم . نصلها جامد الصفحة اللامعة الشديدة الخضار الفواحة العرف المستحب , ازهارها جرسية الشكل ، عثكولية التجميع ، محورية الارتكاز، فستقية اللون، ثلاثية التركيب، خملية الفصل والبتلات . ثمارها حمسية الشكل والقد ، زرقاء اللون، سود المواج، حمر الاهن || وهي من الاشجار السبر وتية التي تجود في جميع الاتر بة العميقة الَّغور ، المتوسطة

١٩٥٢٦ - غار شيخي Rosage d'Orient (F).

هو عصلة الشرق ، جنبة برية وتزيينية ۱۹۰۲۷ - غار هند ی Persea Indica (S).

Persée des Indes (F). شجرة برية وزراعية من فصيلة الغاريات . اخشامها صلبة تصلح للصناعة . ساقها تعلو من ٦ الى ٨ امتار . او راقها بيضية مستطيلة ؛ نصلها جامد الصفحة ، حيل الحضار اللامع. ثمارها عنابية الشكل والقد، مأكولة، لذيذة الطعم، تنفع الصدر.

۱۹۰۲۸ - غَـَار وَرْد ي حر النصل ، اطلبه .

١٩٥٢٩ - غارب Garrot (F), Withers (E). عضو من جسم الحيوان يكون ما ببن العنق والصهوة في الحيل وما بين العنق والسنام في البعير . وهو الذي يلقى عليه خطام البعير اذا ارسل ليرعى حيث شا. ﴿ غوارب .

۱۹۵۳۰ - غَارَةً ٥ Sillago (S). Sillago (F). Sillago (E).

جنس اسماك بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة الترخونيات أنواعها المعروفة قليلة العدد اعطانها تمتد من البحر الاحر الى الخليج والمحيط الهندي || اجسامها مستطيلة الشكل ، كبرة القد ، تطول من ٦٠ الى ٩٠ سم. رؤوسها صغيرة اسفينية الشكل. عيوبها صغيرة ماسحة. زعانفها الظهرية الاول شراعية الشكل تحمل شعماً بالغة الطول . زعانفها الذيلية مقعرة. اثوابها الى الشقحة السمراء او الرمكة

الغبراء. وبعضها مسنج نخطوط قاطبة فضية || لحومها متوسطة الصنف، مأكولة .

١٩٥٣١ - غَادُ غَاجِيَّات هي الانجريات، اطلبها.

۱۹۰۳۲ - غَارِیّات Lauraceae (S).

Lauracées (F), Lauraceae (E), فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين كثيرة القعالات . انهاعها

المروفة زهاء ٩٠٠ تنتمي إلى ٢٤ جنساً تنتسب إلى ثلاثة اسباط . حميمها اشجار وتتجبرات. اخشاسا صلبة صناعية . اوراقها ابيدة كاملة ، بسيطة ، متعاقبة ، معنقة ، جامدة النصل. ازهارها عنقودية او عثكولية او عذقية التجميع ، محورية الارتكاز . ثمارها زيتونية او نووية الشُّكل منها المأكولة والطبية والصناعية .

#### ١٩٥٣٣ - غاريقا Trigonelle (F).

هي الحلبة نبات عشبي من فصيلة القرنيات.

١٩٥٣٤ - غيار ينقون Agaricus (S). Agaric (F). Agaric (E).

جنس فطور كاملة التركيب من فصيلة الغاريقونيات. انواعه زهاء ١٠٠٠ ، اعطانها العالم على اختلاف اقاليمه المتدة من خط الاستواء الى القطين الثيالي والجنوبي تعيش على الزبل والعبل ومختلف الاعضاء النباتية المنحلة وعلى لحاء السوق وقلفة الجذور... معظمها جحالي يؤذى ويميت وبعضها لذيذ الطعم مأكول || اشهر انواعه

ما يتبع , ١٩٥٣٠ - غاريْقُون أحيد \*

Agaricus annularis (S). Agaric annulaire, Tête de méduse (F).

نوع من الغاريقون البرى المؤذى الجحالي المادة الفعالة . يكثر في غابات واحراج جبال المناطق المعتدلة . يميش ويتكاثر على اللحاء والآخشاب السائرة نحو الإنحلال

١٩٥٣٦ - غَارِيقُون أَغُوَّش \*

Agaricus colubrinus (S). Agaric couleuvré, Couleuvrée (F). Toadstool (E). نوع من الغاريقون البري المأكول. يكثر في احراج

البلاد المعتدلة . يعيش على مختلف المواد النباتية المنحلة .

۱۹۰۳۷ - غَارِيْقُونِ عَسَلِي.(Armillaire de miel (F) هو الطريم ، اطَّلبه .

Agaricus necator (S). \* عَارِيْقُون قَتَال \* ١٩٥٣٨ Agaric meurtrier, Morton (F).

نوع من الغاريقون البري الجحالي . مادته الفعالة شديدة الأذى مميتة . يعيش ويتكاثر على المواد العضوية المنحلة .

١٩٥٣٩ - غاريقُون كبويتي \*

Agaricus sulfurens (S). Agaric soufré (F). نوع من الغاريقون البري الجحالي المؤذي. يكثر في الغابات الظليلة . يعيش على المواد العضوية المحتمرة . لونه الى الصفار الكبريتي يعبق ويسمر عند اكبال نموه .

## ١٩٥٤٠ - غَارِيْقُون مَخْزَنِي \*

Polyporus officinalis (S). Polypore officinal (F). فطر من السميات، يعيش على لحاء سوق واغصان الائجار

١٩٠٤١ - غَارِيْقُنُونَ مَرَىء \* ، طُوْثُونَ حُلُو Agaricus edulis, A. campestris (S). Agaric comes-tible, A. champêtre, Champignon de couche (F).

Field agaric, Mushroom (E). نوع من الغاريقون المأكول المشهور ، واسم الانتشار يزرع أن المفاطر. أصرامه عديدة، الوانها تختلفة يكثر

فها الاصفر والاطحل.

١٩٥٤٢ - غَارِيقُونِيَّات Agaricaceae (S). Agaricacées, Agaricinées (F). Agaricaceae (E). فصيلة الفطور الغاريقونية من رتبة الدعاميات. اجناسها وانواعها عديدة مها المأكولة كالغاريقون وسها المؤذية زراعيا كالعرم والزامع والسلعة والشفيعة والكوليبية والكليتوميب إ تتميز بكيال شكل فطورها الى تتركب من قاعدة كروية تعلوها ساق أسطوانية تكللها ارسيسة مستديرة . مشيجها غزير المادة ، لبد التجميع ، وأفر الهيف، يتكاثر وبمتد طولاً كالحيطان المشدّلة تعليما

دمامل صغيرة عدسية الشكل توالف نواة الفطر وقاعدة 190٤٣ - غياز Gaz (F). Gas (E).

هم احدى حالات المادة الثلاث . تتمنز الغازات عن السوائل والاجمام الصلبة بقدرتها المطلّقة على التمدد. وهي تتأثر بالضغط والحرارة ولكل منها وزن وكثافة .

١٩٥٤٤ - غَازِ الْكَوْبُون

ومن اسماله غاز كر بونيك وحامض كر بونيك ، هو ثاني اكسيد الكربون، اطلبه.

ه ١٩٥٤ - غاسترولوب \* ، بَطنية السنفات Gastrolobium (S), Gastrolobe (F).

جنس نباتات جنبية سروتية معمرة من سبط البدلاريات وفصيلة القرنيات الفراشية . انواعه المعروفة نحو ٣٠ مهدها استراليه . معظمها برى وبعضها تزييني . هياكلها حميلة القالب. سوقها فرعاء او راقها صغيرة ملمقية متقابلة . ازهارها عنقودية التجميع صفراء اللون او حمراء.

١٩٥٤٦ - غاستول مو إشنان ابو ساق ، اطلبه .

١٩٥٤٧ - غَاسُول إفْرَنْجِي . Glaciale (F). هو الظهيرة البلورية ، اطلمها ً

١٩٠٤٨ - غَاسُول رُومي \* ، لُبَانَة شَالِكَة Euphorbia spinosa, Tithymalius diffisus (S), Euphorbe épineux, Hippophaes des grecs (F). Hippo-

phaiston (E). Pituisa (I).

جنبة برية طبية من فصيلة اليتوعيات، عصارتها لبنية حراقة تمرط الشعر وتقحط الثعول اعطامها جبال حوض البحر المتوسط || ساقها مخشوشبة فرعاء . فروعها منتصبة شائكة . اوراقها حاضنة ، رمحية الشكل ، صغيرة القد ، جامدة النصل. ازهارها فردية ، هامية ، غبراء اللون . بزورها مستطيلة، مفلطحة، حنطية اللون، ناعمة القصرة زائدة الندية .

> ١٩٥٤٩ - غاسئول مصري هو الظهيرة العقدية ، أطلبهاً .

۱۹۵۰ - غاضف Chien de chasse (F). Sporting dog (E). الغاضف هو كلب الصيد من اي عرق كان . ج غُنْضُف .

١٩٥٥١ - غاطسة

الدالية من الكرم طالت ساقها وسمت وانتشرت.

\* 1400Y Galates (S).

Galatée (F). Galatea (E). جنس حيوانات ماثية من الرخويات صفيحيات المياشيم

والارجل وبن فصيلة السرينيات. انواعها المروفة نحو ٢٠ بعضها نهري والآخر يعيش عند مصبات الانهر . يكثر وجودها في النيل والنيجر | اصدافها شبه قعية الشكل، كبيرة القد، متساوية المصاريم. مثاعبها ثنائية ، طليقة ، صغيرة إ لحويها كاعنة الصنف قلُّ" من يرغب فبها .

١٩٥٥٣ - غَاغَةَ Aristoloche (F).

هي الزراوند ، نبات يشبه الهربون . ج غاغ .

١٩٥٥٤ - غيَّاف \* Prosopis (S). Prosopis, Prosope (F). Musquit bean, Serew bean (E). Prosopis, Ahrenschelfe (D). Prosopis (I). جنس اشجار وشجيرات برية وتزيينية من فصيلة القرنيات الفراشية . انواعه عديدة ، مهدها الهند . سوقها فرعاه شائكة . اوراقها مركبة ، ريشية . وريقاتها شفعية سنانية .ازهرارها

سنبل التجميع ، محوري الارتكاز . ازهارها صنيرة القد ، خافتة العرف ، مختلفة الالوان . ثمارها قرون رقيقة مستطيلة ، شبه مستديرة . بزورها بيضية مفلطحة .

ه ۱۹۵۵ - غافت Agrimonia (S), Algremoine, Soubelrette (F). Agrimony, Cockle bur, Liverwort (E). Kleiner Odermennig, Leberkraut, Agremomen (D). Agrimonia, Erba da audata (i).

جنس نباتات برية معمرة من سبط البلانيات وفصيلة الورديات . انواعه قليلة حيمها طبية تغيد الالهابات وغشاوة العين || اشهرها الغافث الغولاني.

Agrimonia eupatoria (S). \*غَافَتْ غُولاني أَدِي Aigremoine eupatoire (F).

نوع من الغافث وهو نبات طبي بري معمر مبذول. اوراقه متعاقبة ، مركبة ، وترية التجميع . وريقائمه بيضية الشكل؛ نصلها بارز العروق، مسن الحافة. ازهاره سنبلية ، هامية ، صغراء اللون ، تغيد غشاوة المن والالتهابات اخصها النهاب الحنجرة .

١٩٥٥٧ - غَاق \*، غَاقَلَةَ، قَاقَ المَاء، غُوابِ المَاء Phalacrocorax (S). Cormoran (F). Cormorant (E). جنس طر من فصيلة البجميات ورتبة كفيات القدم ، انواعه نحو ١٠ منها الكبيرة الجثة والمتوسطة . طولها يراوح من ٥٠ الى ١٠٠ سم. اثوابها عديدة الالوان تكثر فيها السمرة الحضراء المواج مناقيدها جالسة مستطيلة محدبة البهرة الحادة | حيمها من طيور البلاد الباردة والمعتدلة تميش قرب الماء تألف الاخوار والشطوط الصخرية . قوتها الاسماك الصنعرة . تدثّن بين الصخور وفي الاشجار . اناتها تضع من ؛ الى ه بيضات تحضيها بمناوبة الذكور نحو ۽ اماييم .

۱۹۰۰۸ - غمّال ٥\* ، د يك البَحر ١٩٠٠٨ Gal, Coq de mer (F). Sea-cock (E).

جنس اسماك عرية من شائكات الزعانف وفصيلة الاسقمريات. أنواعه المعروفة قليلة العدد، أعطامها محار





الى الصفرة الزاهية . يكثر في المروج وفي المراعي الطبيعية . يقال انه يفيد الدر وينشط السمن . وهو يخثر الحليب ويستعمل في الصناعات الصباغية . صباغه احمر اللون .

> ۱۹۰۲۱ - غاليئون صُليَسِي Saillet croisette Caillet

Galium cruciata (S). Gaillet croisette, Caille-lait croisette, Croisette (F). Crosswort bedstraw, Maywort (E). Kreuzlabkraut (D). Pittimbrosa, Erba croce delle macchie (I).

نوع من الغالبيون البري العلمبي . ساقه وفروعه وأو راقه زباء. ازهاره صفراء اللون دقيقة الزناد || يستعمل في الصناعات الصباغية . صباغه احمر اللون .

۱۹۰۷ - غَامَلُهُ ۱۹۰۱ - عَامَلُهُ التناسلية البسيطة الجبلة .

4.10 - عَالَمُ - 1.10 - 1.

۰٫۹۰٪ ازوت . ۰٫۷۰٪ حامض فسفوري .

۱۹۰۱۹ - غَالِيَيَةً (E). Teleology (E). تظرية فلسفية ترتكز على الغاية . وكل عمل سببه الهدف .

۱۹۷۰ - غايردية " عنبيّر كشميري، ناعوراة (Saillarda (S), Gaillarde, Gaillarde (P), Blanket flower (E), Malderblume, Kokardenblume, Burgunder (D), Gailardo (I). بني نباتات صفيية تريينة معرق من فسيلة للركبات المناسبة الركبات المناسبة المركبات المناسبة الم

جنس نباتات عشبية تريينية معمرة من فصيلة المركبات الانبريية الزهر . انواعه وضروبه كثيرة العدد . اوراقها متعاقبة صفيرة القد صنانية النصل الضيق . ازهارها متراكبة الارجواني والاصفر . زواعها اللزيينية شائفة ، تصلح في جميح الاتربواني والمواقع .

Téphrosie toxique (F). عُبُّادَ أَهُ - ١٩٥٧١ - غَبُّادَ أَهُ الْمُورِاءِ الْمُسكِرةِ ، اطلبها . (E). المسكرة ، اطلبها . (E).

Mespilus pycnoloba (S).

\* عُبَارِيَّة - ١٩٥٧٢

Mespilus, Mespiler, Néflier des bois (F). Mespilus (E).

Mispel, Mispelbaum (D). Mespolo, Nespolo (f).

نوع من الاكبائيا البرية من نصيلة الورديات. اطلاباً البلاد المتدلة الحزاة . يكثر وجودها أصلح الحريات الإطبية خائكة تعلق من مترين من مل كات المصلحة المتكافئة المتكافئة

Photophobe (F). هُبَأَشُ - ۱۹۵۷۲ Photophobius (E).

> نعت تعريفي يطلق عل كل من يخشى النور . 1904 - غَسَّاش . . (m (S). Opatre (F)

Opatrum (S). Opatre (F). مُقبَّنا أَش ١٩٥٧٤ - عُقبَّنا أَسْ صغيرة الفد من فصيلة النبشيات , النواعه تحو ٣٠ مولما المواقع براوح بين ه و ٨ مم , النواج اعابقة يكثر أينا الاسود والاسمر والاغيث , برقاتها طاسلة ، خاشبة ،

المناش الحارة || اجسامها ثبه مدينة الشكل ، مبطعة الجرم ، تطلق من ١٥ الل ١٥ عمر وتعرض من ١٠ الل ١٥ عمر . رؤرسها ثبه يرمية الشكل ، ماسمة الاخطام سعيرة الافتاق . وناشلها اللهرية والديرجة مثابلة بعلوها عم الزمانف الحرضية بعض الالياف الحياية المستطية الفضريقة المادة . زمانها الدياية فارقة || طومها كاست التضريقة من يرقب فها || احرف الوامها واشعرها الترمان التاليان :

١٩٠٥٩ - غال المُتوسِط

Gallichthys ægyptiacus (S). Gal de la mediterranée (F).

طوله نحو ٢٥ سم. ثوبه الى الشهبة الفضية . يكثر وجوده قرب الشطوط المصرية .

Gallichthys major (5). عَمَالُ كَبِيرِ ١٩٥٦٠ Gal major (F).

طوله نحو ٣٥ سم. ثوبه الى الشقحة الذهبية المواج . يكثر وجوده قرب الشطوط الهندية .

۱۹۰۹۱ - غمال" الغال نبت . والغال ارض مطمئنة ذات شجر . ج غلان .

Gallum (S). عَالِيتُونَ - ١٩٠٦٢ Galllet, Caille-lait (F).

بنس باتات عثية رية حولة أو معرة من فصلة الديات، الزاعه المروفة عرب منا ألفية والساقة عن فضلة المسافة على المسافة المسافقة المسافة المسافة المسافة المسافة المسافة المسافة المسافة المسافقة المسافقة

۱۹۰۱۳ - غَالبِيُونَ أَبْيِيَضَ \* ، لُصَيْفَتَى، حَشَيْشَةَ الْأَفَاعَى ، بَلْسَكَ ، أَرْمَنَ

Galium aparine (S). Gaillet aparine, Grateron, Aparine, Rieble (F). Catch-weed, Cleavers, Goose grass (E). Klebelabkraut (D). Aparine, Asprella, Cappello da tignosi (I).

نوع من الغاليون البري اللعبي . ساقه فرعاء زباء. فروعه دقيقة ، منتصبة ، لبدة . اوراقه جامدة النصل ، خملية البشرة . ازهاره بيضاء اللون مستطيلة الزناد النحيل .

١٩٠٦٤ - غَالِيبُون المَنْنَاقِيعِ \*

Galium palustre (S). Gaillet des marais, Caille-lait des marais (F). Marsh bedstraw, Water bedstraw (E). Sumpflabkraut (D). Stellina ruvida (I).

نوع من الغاليون المرعوي البري يقال انه يخثر الحليب . يكثر في المناقع ويوجد فيالمروج الرطبة، ترعاء الماشية بشهوة فيسمها ويحسن درّها .

١٩٥٦ - غَالينُون حَقَيقي \* ، غَالينُون أَصْفَر ، Galium verum (S).

Galilet jaune, Caille-lait jaune (F). Cheese rennet, Yellow bedstraw (E). Echte Labkraut (D). Gaglio giallo, Erba zolfina, Erba nocca (I).

نوع من الغاليون البري المرعوي . ساقه فرعاء . فروعها نجيلة وعديدة . او راقه ضيفة النصل الخمل البشرة . ازهاره





غاليون ابيض



غاليون المناقع



غالبون حقبق



غاليون صليبي



4.4.12

تعيش على جلور بعض النباتات البرية والزراعية اخصها ١٩٥٨٥ - عُمِيْس ، عُمِيْس الكرمة || اشهر انواعه غياش الكرمة.

### ١٩٥٧ - غيَّاشِ الكَدُّمَة \*

Opatrum sabulosum (S). Opatre sablonnier (F). نوع من الغباش طوله نحو ٨ مر. ثوبه الى السواد الداكن. يميش في الاتربة الرملية القليلة الانساج. يركب مع برقائه جذو ر الكرمة فيؤذمها .

#### ١٩٥٧٦ - غُنُان ، رُنَّان Scarus ghobban (S). Scare vert (F), Ghobban scar-fish (E),

سمكة بحرية من بنات مصقار . توجد في المتوسط و في محار البلاد الحارة . ثوبها الى الربدة الخضراء الزاهية . يقال أنها لا تؤكل في زمن مرعى المرجان لما قد بحويه لحمها من مواد سامة مؤذية .

۱۹۰۷۷ - غَبِيب ، غَبِيْغَب ، بِلَدْ م ١٩٥٧٠ ئني جلدي تحت عنق البقرة . Dewlap (E).

۱۹۵۷۸ - غُسَ \* Merlangus (S). Merlan (F). Whiting (E).

جنس اسماك محرية من فصيلة الغادسيات . انواعه المعروفة خمسة تتميز باجسامها المستطيلة الشكل وبحراشفها النحيلة الرقيقة . لحوبها مأكولة . اكبادها وافرة المادة الزيتية . حميمها من الاسماك المفترسة النهمة . تألف العمق وتعيش اسراباً وافرة العدد || اشهر انواعه الثلاثة التالية .

Merlangus puntassu (5). الْمُتَوسِّطُ - ١٩٥٧٩ Merlan pontassou, Pontassou (F), Pollack (E),

نوع من الغبر يكثر في بحار البلاد الافريقية اخصها المتوسط والاطلس.

١٩٥٨٠ - غُبُرَ شَالِع Merlangus vulgaris (S). Merlan commun (F). Common whiting (E)

نوع من الغبر يوجد في معظم بحار العالم. يكثر في المحيط الاطلمي قرب الشواطئ الافريقية والاروبية . ۱۹۰۸۱ - غُبُرَ فَتَحْمَى . Merlangus carbonarius (S).

Merlan noir, Charbonnier (F), Coal-fish (E), نوع من الغبر يكثر في مياه بحار الشال و في البحر الاسود و في المياه الاقليمية الممتدة من اليونان الى اسبانيه .

١٩٥٨٢ - غَبُورَة هي الاولستيوم، اطلبه.

١٩٥٨٣ - غيرور ٥٠ Endrepanis (S)

Endrepanis (F). جنس طير من الجواثم رقيقات المناقير وفصيلة المغثريات . انواعه المعروفة قليلة العدد . اعطامها جزر الفيليبين || أجسامها صغيرة القد، مستطيلة المناقيد الرقيقة، صغيرة الارساغ الدقيقة والاذناب المستديرة الاطراف. اثوابها تختلف بين الذكور والاناث || اشهر انواعها وإحملها غبرور مُستغير . ثوب الذكر الى الصفار المذهب . جناحاه وذنبه الى البنفسجي . رأسه الى الحضار الاسفع . قفنه ال الحمرة الارجوانية".

١٩٥٨٤ - غُبِيرُون \* Excale factoria (S). Caille naine (F). Dwarf quail (E).

جنس طر من عمارة الحجليات وفصيلة الطهوجيات. انواعه المُعروفة اربعة موطنها الشرق الاقصى . تشبه السهانى بشكلها وثوبها غبر الها اصغر قداً وافتح ثوباً واقل طيراناً، تألف السهول والادغال وتدثن في افحوص كالساني .

Goniosoma (S). Goniosome (F), Goniosoma (E)-

جنس اسماك بحرية من فصيلة السلمونيات مفتهحات المثانة. انواعه المروفة قليلة العدد جميعها صغيرة القد مستطيلة الشكل، فضية اللون او وردية || اعطانها محار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة اخصها البحر الاحر والحليج إ أشهر انواعها الغبص الفضى الذي يكثر في المتوسط.

١٩٥٨٦ - غَسَشَة Tenebrio (S), Ténébrion (F), جنس حشرات خاصلة مؤذية من فصيلة النبشيات. انواعه نحو ٢٠ اشكالها واحجامها واثوامها مختلفة . تعيش على بعض المواد النباتية مهما الحبوب والدقيق والجذور إ اعرف انواعه واضرها ما يلي.

١٩٥٨٧ - غَبَشَة التبِيغ \* Platyscelis gages (S). Ténébrion du tabac (F).

نوع من النبشة وهي خنفساء بيضية الشكل مفلطحة طولها نحو ١٠ مر. ثوبُها سوي السواد، فحمّى المواج اللامع. رُكُب شتولُ التبغُ الفتية فتقرض السوق عنَّد مطلح اللَّر بة . تكافح باستعال أحد الحواشير الفعالة تعفيراً على التربة والنبأت .

١٩٥٨٨ - غَمَشَة الدَّقَيْقِ \* ، تريبوليوم مُبِهَمَة Tribolium confusum (S). Tribolium confus, Ténébrion confus (F).

حشرة من النبشيات صنيرة القد مفلطحة . طولها نحو ۽ م لوما الى الكستني العابق يعلوه مواج احمر . تعيش على المواد العضوية في المطاحن ومخازن الحبوب والبقالة . يرقبها دقيقة، غبراء ، مستطيلة ، هلبية الجسم تعيش كالحشرة على الدقيق والحبوب المكسورة.

### ١٩٥٨٩ - غَيَشَةَ الْمَطَاحِينِ \*

Tenebrio molitor (5). Ténébrion meunier, Ver de farine (F). Mealworm (E). Mehlkäfer (D). خنفساء من الغبشيات ، جسمها مستطيل الشكل مبطعا ، طولها نحو ١٥ م. ثوبها الى البني الاسفع المواج. تعيش في المطاحن والأفران . يرقبُّها تدعَّى دودة الدقيق .

Pellucide (F). Pellucid (E). مُعَبِّشُر ۱۹۰۹۰

نعت تعریفی یطلق علی کل ما هو نصف شفاف . ١٩٠٩١ - غيشة 60 Pellucidité (F).

Peliucidity (E). الغبشرة صفة ما هو غبشر او مغبشر .

١٩٥٩٢ - غكشيات Tenebrionidae (S). Ténébrionidés (F). Darkling beetles (E). Schwarzkäfer, Schattenkäfer (D).

فصيلة حشرات من رتبة غديات الاجنحة. اجناسهاوانواعها زهاء ١٠٠٠٠ معظمها من الحشرات غير المؤذية . اشكال خنافسها محتلفة تكثر فها الاستطالة ويتغلب أللون الاسود. قروبها الاستشعارية مركبة من ١١ فصلة . ارساغ جرامزها الامامية والوسطى خماسية العقل اما الخلفية فر باعية إلى تألف الاماكن والمواقع المظلمة والاقبية وما اشبه. تعيش على بقايا المواد العضوية والنباتية . رقاتها دودية الشكل تعيش في اللَّرُ بَهُ عَلَى المُوادِ النَّبَاتِيةِ وَالعَصْوِيةِ المُنْحَلَةِ أُو فِي دور الانحلال . أشهر اجناسها الازيدا والغباش والغبشة

والننباش والالفيتو فاغوس والدشلوس والميلازيا











فيشة الدقيق



غيشة الطاحن

Sorbier des Indes (F).

Sorbus japonica (5).

Sorbier du Japon (F).

Sorbler d'Amérique (F).

١٩٦٠٠ - غُسُراء الهند

١٩٦٠١ - غُسُسُ كَاء السَاسَان

اللون ، منعشة بالابيض .

بين ۸ و ۱۰ مړ.

قطرها نحو ه۱ مړ.

١٩٦٠٤ - غُبِيَرًاء ذَربة

اللون، صفراء المواج .

شجرة من الغبيراء مشهورة باسم غوش ، أطلبها .

نوع من النبيراء وهي شجرة حرجية سبروتية مهدها اليابان .

تعلُّو من ه الى ١٥ م. او راقها مفصصة ، بيضية، ذلقة ،

تطولُ مَن ٧ الى ١٢ سم. وتعرض من ٤ الى ٨ سم. فصوصها

صغيرة ، ضيقة ، سننة الحافة . نصلها خمل الصفحة

السفَّلي ، كثير العروق التي يراوح عددها بين ١٦ و ١٣

Sorbus americana (S). عُلِيَوْ اء أَمْرِيكَة - ١٩٦٠٢

نوع من الغبيرا، وهي شجرة سبر وتية حرجية وتزيينية. اعطانها بلاد امريكة الشالية . تعلو من ؛ الى ١٠ امتار . او راقها

مركبة وترية التجميع . وريقاتها اهليلجية ذلقة تطول

من ۲ الی ۱۰ سم. وعددها براوح بین ۹ و ۱۷ .

ازهارها كبرة القد ، غبراء اللون عمارها حامزه الطم

زاهية الحمرة الارجوانية ، كروية الشكل ، قطرها يراوح

١٩٦٠٣ - غُبَيْرًاء بِرَيَّة \* ، غُبِيْرًاء مُمُعْصَة

Sorbus torminalis (S). Sorbier torminal, S. alisier,

Alisier (F). Wild service tree, Chequer tree (E).

Wilder Elsebeerbaum(D).Sorbezzolo, Ciavardello(I).

نوع من الغبيراء وهي شجرة حرجية سبر وتية شائعة تعلو من

١٠ الى ٢٠ م. اورَّاقها مفصصة ، مالسة البشرة ، عديدة

العروق. فصوصها ضيقة لا متساوية العمق. عددهــــا رِاوح بِين ه و ٩ ٪ بتلات ازهارها فأرثة ، بيضاء

اللون . ثمارها كروية ، مقطومة الطرف ، سمراء اللون ،

Sorbus cuspidata, Sorbus vestita (S). Sorbier cuspi-

نوع من الغبيراء وهي شجيرة سبروتية برية وتزيينية ترغب

في المواقع الباردة . تعلو من ٣ الى ٥ امتار . ساقهـــا

وأغصاماً وافنادها وافنامها مزغبرة اللحاء ، زغنها لبد التجميع

قطي الشكل واللون || او راقها اهليلجية ذربة تطول من

١٠ الى ٢٣ سم. وتعرض من ٤ الى ١١ سم. نصلها خلى

البشرة على صفحتيه . حتاره ثنائي التسنين، عادم التفصيص .

مُمارِها كروية الشكل، مقطومة القاعدة والطرف، ارجوانية

نوع من النبُّس. ممكة محرية بيوض من السلمونيات. اعطانها معظم مناطق البحر الابيض المتوسط إ مسرحها الإغواط. لا تقترب من الشطوط والمحادم الأ في زمن التسرئة الذي مند من أوائل شباط الى أواخر أذار | جسمها شبه وشعى الشكل يطول من ١٥ الى ٢٠ سم. رأسها غُروطَى الشوزن . فها وأسم الشدق الذي ينتهي تحتُّ المين . زعنفتها الذيلية فارقة . سهفها كبير القد ، نافض تحسره كل عام . ثوبها فضي الون يلمع كمرق الثواؤ . ظهرها زيتي الخضار || لحمها متوسط الصنف ، مأكول || تصاد

Fraude, Tromperie (F). غَبَنْ ، غَبَنَ ، ١٩٥٩٦ Fraud, Cheat (E).

١٩٥٩٧ - غُسَنْدَة

جنس اشجار وشجيرات برية وزراعية من فصيلة القرنيات الفراشة . منبها البلاد الحارة والاستواثية . يستخرج من جذو رها مادة الروتينون الل تستعمل في ابادة الحشرات.

جنس اشجار وجنبات برية وزراعية من فصيلة الورديات أنواعه عديدة مهدها العالم . او راقها عابلة متعاقبة . ازهارها نورية التجميع . ثمارها تفاحية الشكل . صغيرة القد ، مرجانية اللون، حامزة الطع، يستخرج منها بعد التخمير والتقطير مشروبات كحولية لا بأس بها || اما متوسط

ما تحويه ثمارها من عناصر مفيدة فهو . مواد از وتية 7. 11 3 غلو کو ز 7.

7... ۲, ۰ فيتامىن ث اخشاسا صلبة جامدة ، ناعمة الرقعة تستعمل في صناعة

١٩٥٩٩ - غُبُبَوْرًاء الحَابِلين \* ، شَجَرة السمَّن Sorbes aucuparia (S). Sorbier des oiseleurs, S. des olseaux, S. sauvage, Cochène (F). Mountain ash, Rowan (E). Gemeine Eberesche, Eberesche Vogelbeere (D). Sorbo salvatico, Sorbastrello, Timolina(I). نوع من الغبيراء وهي شجرة سبر وتية برية شائعة تعلو من ١٢ ألى ١٦ م. افناهها وافنائها واوراقها خلية . اوراقها مركبة وترية التجميع، وريقاتها سنانية، ذلقة، مسننة الحافة عددها يراوج بين ١٦ و ١٧ || ازهارها كريهة الرائحة. ثلاثية او رباعية الاقلام . ثمارها ارجوانية كروية، قطرها

# ١٩٠٩٢ - عُبُقُص فِيضٌ \* ، رُوباص

Goniosoma sphyraena, Argentina sphyraena (S). Gonicsome argentin, Argentine vulgaire (F). Common argentine, Silver-fish (E).

زوجاً || ازهارها بيض . مُمارها بيضية الشكل ، ارجوانية من أجل الشقاح اللؤلؤي الذي يعلو جسمها ومثانتها لانه يدخل في صناعة تقليد الؤلؤ ,

> javelle (F). Loose sheaf (E). عُبُطُ ، المُعْرِفُ - ١٩٥٩٤ بضع قبضات مجموعة من الزرع المحصود . والنبوط المكاسة تدعى عامة ، راجعها .

> > ١٩٥٩ - غَبُغُب در البلدم ، اطلبه .

الغبن والغبن : الحديمة في البيم والشراء .

Lonchocarpus (S). Lonchocarpe, Cubé (F).

۱۹۰۹۸ - غُبِيَسُرَاء، صَرَبَة (F). Sorbus (S). Sorbier

حامض تفاحى .,71

التنزيل || اعرف انواعها واشهرها ما يتبع .





غبیراء بریة

### ١٩٦٠٥ - غُبُبَيْرًاء سَوْدًاء الشَمَر

Sorbus melanocarpa (S). Sorbier à fruits noirs (F). نوع من الغبيراء وهي جنبة معمرة برية وتزيينية تعلو من ١٠٠ ألى ١٥٠ سمّ. افنادها وأفنائها زياء اللحاء . او راقها بيضية مستطيلة . نصلها جامد النسيج ، مسنن الحافة ، خلي الصفحة السفلى . <sup>ث</sup>مارها كرويّة الشكل مقطوسة القطبين، قطرها يراوح بين ١٠ و ١١ مم. لونها الى السواد اللامع .

### ١٩٦٠٦ - غُبِين اء صد الله

Sorbus umbellata, Pirus meridionalis (S). Sorbies en ombelles (F). نوع من الغبيراء وهي شجيرة سبروتية برية وتزيينية تعلو من ٣ آل ٦ امتار . هيكلها صيواني الشكل . اوراقها مفصصة

مستعرضة تطول من ه الى ٧ سم. وتعرض من ٤ الى ٢ سم. تصلياً خمل الصفحة السفلى، حتاره ثنائي التسنين | مارها سفسة الشُّكل ، ارحمانية اللون

### ١٩٦٠٧ - غُبِيَوْرَاء فَنَالَنَاد يَّة

Sorbus fennica (S), Sorbier finlandais (F). نوع من النبيراء وهي شجرة برية وتزيينية مهدها فنلندة . رُغَّب في الاقاليم الباردة . تعلو من ه الى ١٢ م. اوراقها مركبة تطول من ٨ الى ١١ سم. وتعرض من ٤ الى ٧ سم. نصلها عديد العروق خلى البشرة ، ارمد الصفحة السفلي. مُمارِها مأكولة ، قليلة الحَموضة ، رتقالية اللهن ، كروية

١٩٦٠٨ - غُسَرًاء مَسْدُ وَلَهُ \*، غُسَرًاء مَعَرُ وَلَهُ Sorbus domestica (S), Sorbier domestique, Cormier (F). Common service tree (E). Echter Spelerling(D). Sorbo domestico, Sorbo gentile (1).

الشكل، قطرها براوح بعن ١٠ و ١٢ م.

نوع من الغبيراء وهي شجرة سبروتية برية مبذولة تعلو من ٣ آلى ١٢ م. براعمها لزجة . أو راقها مركبة ورية التجميع وريقائها سنانية ذلقة تطول من ۽ الى ٥ سم. وتعرض مَنَ ١٥ الى ٢٠ مر. عددها يراوح بين ١٥ و ٢١، نصلها يبدو خلي البشرة ثم يفقد الحمل مع العمر || ازهارها غبراء اللون ، خاسة الاقلام . ثمارها اجاسية الشكل مأكولة ، تطول من ١٥ الى ٣٠ م. لوبها الى الصفرة يعلوها توشيح احمر ونمشة سمراء .

### ١٩٦٠٩ - غُبِيَوْاء مَعْشِيَّة الوَرَق

Sorbus alnifolia (S). Sorbier à feuilles d'aune (F). نوع من الغبيراء وهي شجرة حرجية سبروتية مهدها اليابان . تعلو من ه الى ١٥ م. اوراقها بيضية ذلقة ، تشبه اوراق المغث . تطول من ٦ الى ٨ سم. وتعرض من ٤٠ الى ه ع م. نصلها اخضر الصفحتين ، سين الحافة . ازهارها بيض . ثمارها بيضية الشكل ، ارجوانية اللون

صفر المواج. تطول نحو ١٢ مم. ١٩٦١٠ - غُبِيَبُرَة

هي البوغ ، اطلبه . ١٩٦١١ - غُسَبُ بِيَّات Sporozoaires (F).

Sporozoa (E). هي البوغيات، اطَّلباً .

١٩٦١٢ - غُبِيَدُ بِنَّاتِ بُوْغِيَّة Microsporidies هي البوغيات الطفيليَّة التي تعيش على الحشرات والقشر يات.

١٩١١٣ - غُبِيَشْيٌ ٥ Eremobium (S). Eremobie (F).

جنس نباتات عشبية حولية برية من فصيلة الصليبيات . انواعه المعروفة قليلة العدد حيمها من نبوت بعض مناطق حوض البحر الابيض المتوسط || سوقها قصيرة ، فرعاء ، كثيفة الزغب المستطيل. اوراقها متراكبة، ضيقة النصال، شبه عصفية الشكل || ازهارها صنيرة ، وردية اللون . تنویرها ربیعی .

١٩٦١٤ - غيشة ٥٠

Fontinale (F), Fontinalis (E), جنس طحالب من فصيلة الصرخبيات. انواعه المروفة قليلة العدد منبتها مجاري الماء والمناقع في البلاد المعتدلة الحرارة . حيمها من الطحالب الشطئية الممرة . سوقها دقيقة كاسية فرعام اكياس بوغها تاجة الارتكاز

Fontinglis (S).

0 با 193 - غيال ٥ Ecalliure (F), Scaling (E), الغتال القشار الادمى او الحرشفي الذي يغلف الجسم عند

بعض الحيوانات اخصها الزحافات.

### ١٩٦١٦ - غُنُورَاف ٥٠ ، طال الغسن ٥

Saurothera (5). Saurothère, Oiseau de pluie (F). يدعونه طائر الغيث لانه يبشر بقرب حلول المطر عندما بهجر البطاح الى الغابات والاحراج الظليلة || جنس طبر من فصيلة القيقوبيات. انواعه المروفة ستة موطنها متد من الهند الى جزر الانتيل. ملجها الحياتي حاعي. حماعاتها قليلة العدد . قوتها الحشرات والدويبات والثَّار والعزور || اجسامها تطول من ٤٢ الى ٤٨ سم. بما فيه الذنب || رؤوسها معتدلة الحجر مناقيدها مستطيلة ، بيئة الاحديداب. اجنحتها ذلقة . اذناما بالغة الطول ، مستديرة الاطراف ، مجذعة بثلاثة خطوط سود معترضة يتاخمها تبقيج أبيض . أثوابها متراكبة الالوان فها الاخضر والاصغر والاشقح والاغبر والابيض والاسود اا تدثن اعشاشها في الانتجار الرفيعة . انائبا تحضن من ٣ الى ٥ بيضات . الترخيم يستمر نحو ١٥ يوماً تقوم به الاناث دون الذكور التي تؤمن لها الغذاء.

١٩٦١٧ - غَتَرُ دُة ٥٠ Guettarda (S). Guettarde, Guettardie (F).

جنس شجيرات وجنبات برية طبية من فصيلة الفويات . انواعها المروفة ١٥ اعطانها بعض المناطق الاستواثبة الاسيوية والامريكية || سوقها فرعاء . اوراقها متقابلة ، معنقة ، أذينية . نصالها جامدة بيضية الشوزن أو سنانية . ازهرارها محوري الارتكاز . ازهارها زنادية ، ثناثية او ثلاثية التجميع ، انبربية الكأس ، فارشة البتلات ، عطرية العرف ثمارها نووية ناشفة

أشهر انواعها الثلاثة التالية :

١٩٦١٨ - غَتَرُدكَة أَنيقَة ٥ قشورها مطهرة تستعمل لدمل الجروح والقروح.

9. dioica (5). خَتَرُ دُو لَنَالِيلَة الْمُسْكَنِ ، (9. 19719 نقيع قشورها دافع للحسي .

١٩٦٢٠ - غَتَرُدة مُكْتَبِسة G. ambigua (S). نقيم قشورها مقوّ منشط.

١٩٦٢١ - غنيست \* Cœreba cyanea (S). Guit-guit bleu, Oiseau bleu (F). Guit-guit, Blue-

طائر من فصيلة المغريات. موطئه بعض مناطق امريكة الجنوبية . يألف الحياة الجاعية . يعيش في الاحراج ويسطو على النَّار الناضجة في الجنائن والحداثق || جسمه صغير القد ، رشيق القوام ، يطول نحو ١٢ سم. ثوبه حيل



غبراء مبذولة















الإلوان الساطعة . رداؤه الى الزرقة الجميلة . جناحاه وذنبه واعل ظهره الى السواد الأح الاسفع . خوافي قوادمه وإباهره الى الصفار الزاهر . منقاده دقيق مستطيل . حاقة عينه زرقاء اللون . جناحه ذلق الطرف . ذنبه قصير الجرم ، فارق الطرف. رسنه دقيق اطحل اللون ا طيرانه خفيف الحركة . قوته العسل والحشرات الصغيرة والبَّار اليانعة || يدثن عشه في الاشجار الفناء الوارفة الظل. الانثى تضع ع او ه بيضات تحضنها بمناوبة الذكر نحو ١٥ يوماً.

١٩٦٢٢ - غنىل

يقال غتل الحرَج اذا كثر فيه الشجر وكذلك الحديقة واي مكان كان .

۱۹۹۲۳ - غث نبت يختبز حبه و يؤكل في الجدب . حبه يشبه الجاورس . وهو من نجيل السباخ (اللسان) .

١٩٦٢٤ - غُشَاء حد الحمأ ، اطلبه .

ه ١٩٦٢ - غَشَاتُ ٥٠ Capito (S). Capito (F). Capito (E).

الاسم العلمي من اللاتيني بمعنى غليظ الرأس. جنس طير من فصيلة النثاثيات أنواعه المعروفة نحو ١٧ جميعها امريكة الجنوبية والوسطى إ اجسامها صغيرة القد تطوُّل من ١٤ الى ١٧ سم. رؤوسها غليظة . مناقيدها مخروطية الشكل ، ضليعة . سبالها كثيفة . تتميز بتباين الاثواب بين الذكور والاناث. اثواب الذكور مراكبة الالوان الجميلة ، يكثر فيها الاخضر ثم الاحر والاسود والاصفى ألانات عادمة ألاحر كثبرة الاصفر والاخضر اجنحها صغيرة ، ذلقة الإطراف . اذنابا مقطوبة || قوبها الحشرات على اختلاف فصائلها وأنواعها || تدثن اعشائها في تجاويف الانجار وصدوعها . اناتها تبيض من ٣ الى و يُنضات تحضُّما بمناوية الذكورُنحو ١٣ يوماً .

١٩٦٢٦ - غَشَّالْسَّاتُ ٥ Capitonidae (S). Capitonidés (F). Capitonidae (E).

فصيلة طير من المتسلقات. أجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم المناطق الاستوائية والحارة من العالمين القدم والجديد إل طيورها صغيرة القد او متوسطة ، حيلة الالوان المتداخلة والمراكبة. تتميز بكثافة سبالها التي تمتد، في بعض الانواع، حتى الزور . مناقيدها غليظة شبه مخروطية الشكل . آجنحتها معتدلة الطول او قصيرة . اذنابها مقطوبة أو مستديرة . قوائمها قصيرة ، شديدة النشط ال طبرانها قصير الشوط تتسلق الانجمار بخفة اما انتقالها على الارض فيطيء || تدثن اعشاشها اما في تجاويف الاشجار أو في محاجر تحتفرها في التربة || اشهر اجناسها الغثاث والبربكان والقطروف.

١٩٦٢٧ - غَشَّاوَة ٥ Eucère (F). Eucera (E).

جنس حشرات جارسة لاعقة من غشاثيات الاجنحة الحمويات وفصيلة النواريات. انواعها المعروفة نحو ٢٠ منتشرة في جميع اصفاع البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة . قويها رحيق الآزهار وعكبرها . ملجما الحياني جماعي، حاعاتها قليلة العدد تتألف من ذكور وأناث تعمل سُوية في سبيل الحياة والبقاء . تبني خشاواتها على الحيطان وفي

Eucera (S).

الاتربة الجصية وتخزن فبها العسل والطلع || اجسامها قريبة الشبه باجسام ذكور النحل. قروبها الاستشعارية مستطيلة. ظهورها وبطوبها كثيفة الزغب . اثوابها تختلف مع اختلاف الأنواع .

١٩٦٢٨ - غَدُرِيّ

النثري والعثري من الزرع هو الذي تسقيه الساء . ويدعى العذى .

١٩٦٢٩ - غَجُوم Gobio (5).

Goujon (F). Gudgeon (E). جنس اسماك مهرية من فصيلة الشبوطيات. أنواعه قليلة حيمها نهمة قوتها الديدان والدعاميص والقشريات وهي مستطيلة الشكل والعذبات . اعطائها بحيرات البلاد الاسيوية والاروبية تهجرها الى الانهار في زمن السرء وقد يكون ذلك في اواسط الربيع ثم تعود البها في اواخر الصيف || أشهر أنواعه الغجوم الشائم .

١٩٦٣٠ - غَـجُوم شَائِـع\* Gobio fluviatilis (S). Goujon commun (F). Common gudgeon (E).

نوع من النجوم وهو سمكة نهرية تطول نحو ٢٠ سم. جسمها مستطيل الشكل ، زعانفها كبيرة ، عذبتاها متدليتان , ثومها الى الربدة الفضية ، ظهرها متتابع التجذيع الاسمر. ترغب في المياه العذبة الصافية . سروٌها يُستمر من ايار الى اواخر تموز . تطرح بانظامها فوق الصخور فتلصق بها وتبقى الى ان يم آلنقف وقه يكون ذلك بعد مرغوب فيه .

١٩٦٣١ - غَدَار \* ، غَرْز ، قَرْدَب المَناقِع، عَصَا الراعي الزَبَّاء

Polygonum fapathifolium (S). Renouée à feuilles de patience (F). Pale persicaria, Willow weed (E). Ampferknöterich, Filzknöterich (D). Persicaria, Erba pepe (I).

نوع من القردب وهو نبات بري منقعي معمر . ساقه فرعاً، تعلو من ٦٠ الى ١٢٠ سم. فروعه دقيقة زباء اللحاء. اوراقه سنانية حماضية الشكل تطول من ٣ الى ٨ سم. نصلها خملي البشرة ، اطحل الحضار . ازهراره سنبلىالتجميع. سنابله تطول من ه الى ٨ سم. ازهاره و ردية اللون.

١٩٦٣٢ - غَلَدُ أَوْ ةَ \* Apistus (S). Apiste (F).

سمكة بحرية من شائكات الزعانف وفصيلة الطربخيات. اعطامها تشمل حيم بحار المناطق الاستواثية والحارة إ جسمها يطول من ٣٠ الى ٥٠ سم. رأسها يرمعي الشكل. عيناها ماسحتان . شدقها معتدل الرحابة . عذبتاها صغيرتان . ثوبها الى الربدة الفضية المتفاوتة الماجات السمر . زعنفتها الظهرية كبيرة ، مستطيلة ، شائكة المناخس. الذيلية مستديرة الطرف . الشرجية ثلاثية المناخس الحادة . الصدرية مستطيلة كالجناح وهما اثنتان تستعين سهما للقفز فوق الماء إا لحمها متوسط الصنف ، مأكول .

١٩٦٣٢ - غُدُاف \* ، غداف ، غُرَاب القيظ Corvus frugilegus (S). Corbeau freux, C. chauve, Freux (F), Rook (E),

غداف وغداف ج غدفان . طائر من الغربان متوسط الجئة طوله نحو ٥٠ سمّ . ثوبه الى السواد الاسفع المواج، ريشه يلمع بحمرة . منقَاره و رجلاه الى الرمادي الاسمر 📗 وهو

19776 - غُدُ اَفَكَة ٥

```
١٩٦٥٠ - غُلِدًة سَعْتَرِيَّة ، غُدَّة صَعْتَرِيَّة
                                                      من القواطع بجوب الشرق الادبى واروبة وافريقية الشهالية
                                                      والشرقية يألف الحقول والسهول المزدرعة المبعثرة الاشجار
Thymus (F). Thymus gland (E).
                    هم غدة العنق السفلي في الحيوان .
                                                      قوته الحشرات والديدان والحبوب. يدش عشه في الاشجار.
                                                      انثاه تضع من ٣ الى ه بيضات تحضها وحدها. يعتبر
Glande copulatrice (F). عَنُدَّة سفاديّة
                                                      من الطيور الفارة لانه يلتهم البذار ويقضى على الحب
Copulatory gland (E).
                         ١٩٦٥٢ - غُدَّة شَرْجسةً
Glande anale (F).
Anal gland (E).
                                                      Anisogamie (F).
                          ١٩٦٥٣ - غُدُّة شَعْدُ يَّة
                                                     Anisogamy (E).
Bulbe pileux (F).
                                                      الغدافة احدى طرائق الانسال الشقي ؛ تتمنز ، عدافياً ،
Hair-gland (E).
                                                      بتمامن الغامات الوراثية الذكرية والانثوية من حيث
۱۹٦٥٤ - غُدُّةً صَمَّاء (F) Endocrine, Glande close
Endocrine, Ductless gland (F)
                       ١٩٦٥٥ - غُدُّة صَنْتَوْبَرِيَّة
Apophyse (F).
Apophysis (E).
                             هي الشرخوب ، اطلبه .
                        ١٩٦٥٦ - غُدَّة ضَرْعيَّة
      هي الندة الثديية .
                        ١٩٦٥٧ - غُدُّة عجانسة
Glande périnéale.
G. périnéenne (F). Perineal gland (E).
                           ١٩٦٥٨ - غُدُّة قَلَو بَّة
Glande alcaline (f).
Alkaline gland (E).
                         ١٩٦٥٩ - غُلدًة كُتلْمة
Glande conglobée (F).
Conglobate gland (E).
                         ١٩٦٦٠ - غُدَّة كلسيَّة
Glande calcifère (F).
Calciferous gland (E).
      ١٩٦٦١ - غُدُّة لاحقة ٪ هي الندة الإضانية .
        ١٩٦٦٢ - غُدَّة لُعَاسيَّة ، لَوْزَة الرُّضاب
Glande salivaire (F). Salivary gland (E).
    ١٩٦٦٣ - غُدُّة لَنْهُاوِيَّة ، غُدُّة لَسْمُهُاوِيَّة
Glande lymphatique (F). Lymph gland, Lymphatic
gland, Lymphaden (E).
                           ١٩٦٦٤ - غُلدَّة مُحَسَّة
Glande vitelline (F).
Vitelline gland (E).
                       ١٩٦٦٥ - غُدَّة مُخَاطِيَّة
Glande muqueuse (F).
                                                     Moriform gland (E).
Mucous gland (E).
                         ١٩٦٦٦ - غُدُّةً مَ رسُسَةً
Glande œsophagienne (F). Œsophageal gland (E)
                                                     Glande acide (F).
                         ١٩٦٦٧ - غُدَّة مَصْلبَة
Glande séreuse (F).
                                                     Acid gland (E).
Serous gland (E).
                         ١٩٦٦٨ - غُدُّة مَعدية
Glande gastrique (F).
                                                     Uropygial gland (E).
Gastric gland (E).
     ١٩٦٦٩ - غُدَّة نُخَامِيَّة ، غُدَّة بِلَغْمِيَّة
                                                     Thyroid gland (E).
Glande pituitaire, Hypophyse (f). Pituitary gland,
                                                     Glande sébacée (F).
Hypophysis (E).
                            هي غدة قاعدة القحف.
                                                     Sebaceous gland (E).
                         ١٩٦٧٠ - غُدَّة نُسَاليَّة
Glande du byssus (F).
                                                     Uropygial gland (E).
Byssus gland (E).
                         ١٩٦٧١ - غُدَّة نَكُفيَّة
Glande parotide (F).
Parotid gland (E).
                        ١٩٦٧٢ - غُدَّة هَضْمية
Glande digestive (F).
```

Digestive gland (E).

١٩٦٧٣ - غَمَد ك الندد هو طاعون الابل.

الشكل والحجم والوثل. ١٩٦٣٥ - غُدُةً Glande (F), Gland (F), عضو في الجسم يفرز مواد خاصة كاللعاب والدمع والعرق ١٩٦٣١ - غُدَّة إضَافِيَّة ، غُدَّة لاحقة Glande accessoire (F). Accessory gland (F). ١٩٦٣٧ - غُدُّة الرَّحيق ، غُدُّة المغشر Nectaire (F). Nectary, Honey-cup (E). عضو غدى تتمرز به بعض الازهار يفرز عصارة حكرية تدعى الرحيق او مغار الزهر مجرسها النحل. ١٩٦٣٨ - غنديَّة العرَّق Glande sudorifère, G. sudoripare (F). Sudoriferous gland, Sudoriparous gland (E). Glande lysigène (F). غُدُةً إِنْقُرَاضِيَّة ١٩٦٣٩ Lysigenous gland (E). ١٩٦٤٠ - غُمُدًّة بَــَلْغَـميَّة مَى الندة النخاسة . Gonade (F). Gonad (E). مَنْدَأَة تَنْنَاسُلْيَة ، ١٩٦٤١ حي المنسل، اطلبه. ١٩٦٤٢ - غُدُةً تُونسلة Glande moriforme (F). ١٩٦٤٣ - غُدَّة ثَدَيْبِيَّة ، غُدَّة ضَرْعيلَة Glande mammaire (F). Mammary gland (E). ١٩٦٤٤ - غيدة محضية ١٩٦٤٥ - غندة د برية Glande uropygiale (F). ١٩٦٤٦ - غُدُّة دَرُقية Glande thyroide (F). ١٩٦٤٧ - غُدُةُ دُهُنيَّة ١٩٦٤٨ - غندة ذ منطبة Glande uropyglale (F). الندة الذمطية غدة، مركزها في الزمك اي القطن، تفرز مادة دهنية يستمملها الطائر في صقل ريشه. وتدعى ايضاً غدة دبرية . ۱۹۶۱ - غُدُةً رَحِيثُقيَّةً ، Glande nectarifère (F). Nectariferous gland (E).

١٩٦٧٤ - غُدُد تَنَاسُلُنَّة ، غُدُد شَقَية Glandes génitales, G. sexuelles (F). Genital glands, Sexual glands (E).

هر. الغدد التي تفرز المواد التناسلية من شلخ وبييضات. ١٩٦٧٠ - غُدُرَ اني ، غَدَ يُري ، مَنْقِعيّ

Palustre (F). Paludal (E). نعت تعريني يطلق على كل نبأتْ يميش في الندران .

١٩٦٧٦ - غد ُفَة

الغلاف الخارجي للبييضة والنزرة.

١٩٦٧٧ - غَدَق Pluie (F). Rain (E). الغدق هو المطر فاذا كثر قطره فهو غادق . وغدقت الارض: ابتلت بالغدق فأخصبت .

Très fertile (F). Very fertile (E). غُدُ قُ - ۱۹۹۷۸ نعت تعريني يدلُّ على الغزارة .

١٩٦٧٩ - غُدَّى Glandulaire, Adénoïde (F). Glandular, Adenoid (E).

۱۹۲۸۰ - غند يوي ٥ Limnétique (F). Limnetic (E).

نعت تعريفي يطلق على كل ما له صلة بالغدران والمناقع والاهواد والبحيرات . كقواك النبوت الغديرية .

۱۹۲۸۱ - غلدا Urine du chameau

الغذا هو بول الجمل . ١٩٦٨٢ - غذاء

Aliment هو ما به نماءً الجسم والحفاظ عليه وهو جزء المادة الغذائية ألذي يتحول عند الخيوان ، في جهاز الهضم ، الى مائع ينفذ الى الدم فيغذي الجسم . وهو عند النبات ما يتحول في الورقة من نسغ صاعد باهل الى نسغ حيوي كامل. (راجع علف).

١٩٦٨٣ - غُدُ امة Brasenia (S). Brasénie (F). غذامة ج غذم وغذا م. نبات وحيد الجنس والنوع من فصيلة النيلوفريات. اعطانه مناقع العالم القديم. ساقه فرعاء تكسومًا نخامة لزجة . اوراقه معنقة ، سنانية تطول من ه الى ١٠ سم . وتعرض من ٣ الى ٥ سم. نصلها مالس البشرة اللامعة، احمر الصفحة السفلي وحتار العليا . ازهاره صغيرة القد ، قطرها نحو ١٠ مر. لوبها الى البياض الاغبر || أزهراره يستمر من تموز ألى أواخر الحريف.

١٩٦٨٤ - غَلَد يّ ، غَلَدَ ويّ الغذي والغذوي: كل ما في بطون الحوامل اخصها الشاء .

١٩٦٨٥ - غَرَّ Abecquer (F). To feed (E). غرَّ الطائر فرخه اي زقه . الغرار : الزق .

۱۹۲۸۲ - غُدُ قال الازهري : الغرّ فَاير سود بيض الروُّوس من طير الماء . الواحدة غرة . الذكر والانثى في ذلك سواء (ابن سيده).

والغرُّ الجميل هو الاضنفوره، اطلمها.

١٩٦٨٧ - غَرَّاء \* Peperomia (S). Pépéromie (F). Pepper elder (E). Pfeffergesicht (D).

Pepe porporino (I). جنس نباتات جنبية وعشبية معمرة من فصيلة الفلفليات .

انواعه عديدة . سوقها فرعاء . فروعها زباء اللحاء . او راقها معنقة ، ضمية ، ثلاثية التجميع . نصلها اهليلجي الشكل مقدر الصفحة . ازهرارها سنبل التجميع ، طرقي الأرتكاز . ازهارها خنثوية، صغيرة القد، صفراء اللون، خضراءالمواج.

١٩٦٨٨ - غَبَرَّاء Scyllium (S). Roussette, Chien de mer (F). Dog-fish (E).

جنس اسماك بحرية من القرشيات. انواعه المعروفة قليلة. اجسامها مستطيلة رشيقة . جلودها خشنة مدببة الحراشف . لحومها مأكولة متوسطة الصنف || أعرفها واشهرها الغراء المنمشة والغراء المدبجة .

Scyllium catulus (5). \* عَرَّاء مُدُرِّعَاء مُدُالِّعَاء عَمْدَ اللهِ عَمْدَ اللهِ عَمْدُ اللهِ عَمْدُ اللهِ ع Roussette à grandes taches (F), Lesser spotted (E). نوع من الغراء، موطنها المتوسط تطول نحو ١٠٠ سم ثوبها الى الصهبة الصفراء ، يعلوها تدبيج لا قياسي الرقشة واللون تكثر فيه الاستدارة والسواد البنفسجي الموآحي

Scyllium canicula (5). \* عَمْرًاء مُنْمَشَّة \* 1979 - غَرَّاء مُنْمَشَّة Roussette à petites taches (F).

نوع من الغراء ، موطمها المتوسط والمحيط الاطلسي . تعلول نحوُّ ٨٠ سم . ثوبها الى الصهبة المنمشة بالكهبة .

١٩٦٩١ - غَرَّاليات، كَوَّسَجيَّات

Scyliorhinidae, Orectolobidae (S). Scyllorhinidés, Orectolobidés (F). Scyllorhinidae, Orectolobidae (E).

فصيلة اسماك مفترسة من رتبة الاشلاق . اجناسها المعروفة قليلة العدد منها البيوض والسراود. اعطانها بحار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها مستطيلة وشعية الشكل. اخطامها ذلقة شارفة . اسنانها منشارية حادة تقطع كل شيء. زعانفها كبيرة. تتميز بزعانفها الذيلية المفلوقة اللامتساوية الجرم اذ يفوق حجم الفلقة العليا ضعف حجم الغلقة السفل || اشهر اجناسها الغراء والكوسج

۱۹۶۹۲ - غُرَاب ، خيبًاء يَـمَـاني .(F). اe Corbeau Corvus (E).

الغرأب والحباء المهاني اسمان لكوكبة جنوبية الموقع مركزها خلف الباطية على جنوب السماك الاعزل | عدد نجومها سبعة والعرب تسميها حلة «عجز الاسد» او «عرش الساك الاعزل ، أو ، الأحمال ، . ومن هذه الكوكبة نجان مزدوجان الاول منها یدعی «خباه» او « سبا » او « منقار الغراب » . والثاني يدعى « الجناح » او « جناح الغراب الايمن ».

١٩٦٩٣ - غُدُاب

Corvus (S). Corbeau (F). Crow (E).

سمي غراباً لسواده . ج غربان واغربة واغرب وغرب وغرابين. كنيته ابو حاتم وآبو جحادف وابو الجراح وابو حذر وابو زيدان وابو زاجر وابو الشؤم وابو غياث وابو القعقاع وابو المرقال. ويقال له ابن الابرس وابن بر بح وابن داية . جنس طير من فصيلة الغرابيات ورتبة الجوائم. انواعه ١٠ منتشرة في حميع اقطار العالم . اشهرها الغراب الاسحم والابقع والاعمم والاكحل والاورق والزاغ والنداف معظمها من القواطع وبعضها من الاوابد . قوتها الحشرات والديدان والدويبات والاسماك والقشريات وبذار الزروع والحبوب الناتشة . تدثن في الالمجار الطليلة . اناثها تفسع من ٣ الى ٥ بيضات تحضمها وحدها .



غراء مدبجة

غراء منعشة

Coracirostres (F). المناقير - ١٩٧٠٤ رتيبة من الطيور الجوائم تشمل بعض الفصائل . اشهرها

194.0 الغرادة ج غراد . ضرب من الكمأة (اللمان) .

الغراسات والزرزوريات.

Interligne (F). ١٩٧٠٦ - غوكر ، قلدُرَة

Space-line, Lead (E). المسافة بن الرزدق والرزدق او بن السريف والسريف ام بين اللهط والحط في الغرس المفسق السطر .

Etoile du matin (F). 194.4 Morning star (E).

النَّرَّار هو نجم الصبح لانه ينر بطلوع الفجر .

Gratiola (S), Gratiole (F), عَلَى السَّعْلَ اللهِ ١٩٧٠٨ جنس نباتات عشبيةً برية معمرة من فصيلة الحنازيريات. انواعها بحو ٢٠ منتشرة في جميع الاصقاع المعتدلة الحرارة . او راقها متقابلة حاضنة ثلاثية أو خاسية العروق، اهليلجية النصل المسنن الحافة. ازهارها فردية ابطية ثنائية اللون يغلب فيها الاصغر والوردي | اشهر انواعها الغراسيوله الخزنية .

١٩٧٠٩ - غَرَ اسيُولَهُ مَخْزُفَيَةً \* ، حَشَيْشَةَ الفُقِرَآء ، عشية الفُقراء

Gratiola officinalis (S). Gratiole officinale, Herbe au pauvre homme (F). Hedge hyssop, Poor-man's herb (E). Echte Gnadenkraut (D), Graziola, Piccola digitala (I).

نوع من الغراسيوله وهو نبات عشبي بري معسر جذموري يميش في المناقم وعلى ضفاف الماء يعلو من ٢٠ الى ٦٠سم. اوراته اهليلجية ضيقة النصل . ازهاره ابطية معنقة، صفراً، البوق، وردية الصفحة [[ يستعمل كماسط نافع مع العلم انه من النباتات السامة التي توجب الحذر.

Gramme (F). Gramme, Gram (E). غرام - ۱۹۷۱۰ وحدة وزنية، الألف مبها يساوي كيلوغرام.

١٩٧١١ - غرامة Amende, Pénalité (F), جزاء نقدى يفرض بصفة عقوبة . Fine, Penalty (E).

١٩٧١٢ - غَرَامَة إجرَائيَّة نوع من الغرامات المدنية تفرض لضان سير الاجراآت سيراً متنظماً. Amende de procédure (F). Fine of procedure (E),

١٩٧١٣ - غَوَامة جِنَائيَّة Amende pénale (F). Penal fine (E). عقوبة مالية تكون اضافية في الجنايات . وأصَلَيْة او أضافية في الجنح . ودائماً اصلية في المخالفات . وهي تلزم المحكوم

عليه أنَّ يدفع مبلغاً من المال الى الحزانة العامة . ١٩٧١٤ - غَوَاحَة حَدَثيثة Amende civile (F). Civil fine (E).

هي الغرامة التي تحكم بها احدى المحاكم المدنية بناء على ما نصِّ عليه القانون ألمدني .

١٩٦٦٤ - غُرَاب أَبْقَعَ \* ، غُرَاب البَيْن ، قَاق Corvus cornix (S). Corneille mantelée. C. cendrée Corbesu mentelé (F). Hooded crow, Grey-back crow (E). Nebelkrähe (D).

طائر من الغربان القواطع . جسمه متوسط القد ، يطول نحو . ه سر. رأمه وصدره ومنقاره وسقطاه وذنبه و رجلاه الى السواد العابق . ظهره وبطنه الى الربدة الطحلاء . سربه كثير العدد. يألف الحقول والسهول وضفاف الأنهر وشواطي البحار .

١٩٦٩٠ - غُرَاب أسبحَم \* ، غُرَاب نُوْحى Corvus corax (S). Corbeau commun. Grand cor-

beau (F). Common crow, Common raven (E). طائر من النربان الاوابد جسمه كبير القد، طُوله نحو ه ٦ سم. وبسطته نحو ١٠٠ سم. ثوبه اسود اللون السوي اللاسم يعلوه مواج متداخل ألحضرة والحمرة || يألف الإحراج والجبال. يعيش ازواجاً لها مرَّمها تحميه من أعتداء غيها أوته الحشرات والدويبات والعظاء والفئران والضغادع وبيض المصافير والحبوب والبذار الناتش.

۱۹۲۹۳ - غُرَاب أعثم \* Pyrrhocorax pyrrhocorax (S). Corbin crave (F).

Carrion-crow (E). طائر من النربان القواطم متوسط الجئة ، طوله نحو ٤٢ سم.

ثوبه اسود اللون السوي اللامع . منقاره و رجلاه الى الحمرة . يألُّف صَرُودُ الجِبالُ وهو عَزِيزُ الوجودِ قيلُ فيه : يا اعز من الغراب الاعسر ، .

١٩٦٩٧ - غُرُ آب الزَرْع "، غُراب أوْرَق، شُوكَة Corvus monedula (5). Corbeau choucas, Chou-

cas (F). Jackdaw (E). من النربان القراطع صنير الجئة طوله نحو ٣٦ سم. رأم وظهره وسقطاه وذنبه الى السواد الفحمي اللامع . عنقُه وصدره و بطنه الى الكهبة الطحلاء ॥ يعيش جماعات كبيرة. سربه كشبر العدد . يألف الاحراج المبعثرة الشجر والبيوت الحربة والمواقع الصخرية . قوته الحشرات والدويباتوالحبوب والبدار الناتش .

هو النداف، اطلبه. ١٩٦٩٨ - غُرَاب القَسَطَ

١٩٦٩٩ - غُو اب اللَّيْلُ هو وان الشجر ، اطلبه .

١٩٧٠٠ - غُمُرَ آف المآء حمر الغاق وقاق الماء .

١٩٧٠١ - غُراب لُبُنْنَانَ \* ، زُمَّت Pyrrhocorax graculus (5). Corbin chocard (F). Chough (E)

طائر من النربان الاوابد صغير الجثة ، طوله نحو و أ م م. ثوبه اسود اللون يلمع مخضرة وزرقة . منقاره الى الصفرة . رجلاه الى الحمرة . موطنه البلاد اللبنانية وجوارها . يألف الجبال في الصيف ويعيش على الشطوط في الشتاء . سربه متوسط العدد . قوته الحشرات والدويبات والبذار والحبوب

Coracoïde (F). Coracoid (E). ۱۹۷۰۲ - غُرَابِي

۱۹۷۰۳ - غُرَابيَّات Corvidae (S). Corvidés (F), Corvidae (E),

فصيلة الغربان من الجوائم الغرابية المناقعر, فيها الغراب والغداف والقاق، الخ.



غراب ابقع





غراب الذرع



غراب لبناني



غراسولة مخزنية



غربوط الصنوبر



غريل

غر"ة



11 .\*\*

Granit (F): Granite (E). - غوانسيت هو الأعبل، صفر بلوري شديد الصلابة متباين الالوان يتكون من الفلمسياة والطلق والمرو.

۱۹۷۱ - غرانيتي ، سَمَّاقي ، صَوَّاني Granitique (F). Granitic (E).

نعت تعربني يطلق على ما هُو صواني الدّر كُيْب.

۱۹۷۱۷ - غَرَب مو الحور الفراقي، اطلبه. ۱۹۷۱۸ - غــَات

الغرب: داء يصيب الشاة فيتمعط خرطومها ويسقط منه شعر العن (اللسان)

۱۹۷۱۹ - غربكال - ۱۹۷۱۹ مسرد ضيق النواطب .

۲۹۷۲ - غربالي (F). Cribriform (E)

۱۹۷۲۱ - غَرُبُكَةً - ۱۹۷۲۱ من الغلث والإجرام الغريبة .

Cymothoa (S). و غُرْبُوس ه - ۱۹۷۲۲ Cymothoe, Poux de poisson (F).

جنس دويبات بحرية من القشريات متساويات الاربل وفصيلة الغربوبيات . النواعه للمرونة عديدة منتشرة في جام جار البلاد الحافزة والمصدلة الحلوارة والبحر الابيض المتوسط !! اجسامها شبه مباطلة ، قريبة الشبه بالحدية . تعلول من ٣ أل ه صر. منها النواع تتطلق على الاسمال.

Cymothoidae (S). و غُرُبُوسيَّات ٥ - ١٩٧٢٣ Cymothoidés (F). Cymothoidae (E).

فصيلة دويبات بحرية من القشريات متساويات الارجل. المختلجها والواجها حديثة منتشرة في جميع محار البلاد الحارة المحادثة الحرارة || اجسامها اطلبعية مبطقة شهية باجسام الهدبة تطول من الى دم م. امتطامها بجهزة بددة ماسة || بعض اجنامها يتطفل طر الاسماك.

### ١٩٧٢٤ - غُرُبُوط الحراج ٥

(Grypote aliventria (S), Grypote des Forket (). ومنها منها والمنها و تنجيانها ان الاجتماع المجتمع المنها معيد منها منها منها معيد الله المنها معيد المنها ا

### ١٩٧٧ - غربنُوط الصَنوَبرَه \*

حشرة من فصيلة الوزيديات صغيرة القد ، طولها نحو لا مر جسمها سناني الشكل . زباناها خيطة مستطيلة . قربها لى الصغار الحنطي العابق . مرتمها الصغور على اختلاف افواعه ، يكثر ومبودها من تموز الى تشرين الاول. اضرارها زميادة لا تستوجب النابة .

Grypotes puncticollis (S)

١٩٧٢٦ - غربيث

محويصيب ضرب من عنب الطائف المشهور وهو ارق العنب واشده سواداً

Cancellaria (S). \*٥ غير بيل - ١٩٧٢٧ Cancellare (F). Cancellaria (E).

جنس حوانات بحرية من الرخويات مديات الاربيل وفسيلة الفريليات، الواله المارونة كيرة العدد بعضها من متحميرات الاحقاب الثالثية والطبائرية والبخد الأخر الذي يتامز المقد معاصر منتشر في بحج بحار البلاد المارة || اصافها فيه بيضية الشكل أو بربية ، ذلقة الاحقاب معشقة الاربية في مؤيدة الفوضة ، شبكة المعاملة المالية المنشئة بالإلاان المالفة.

Cancellaridae (S). مغربيليات - ۱۹۷۲۸ Cancellarides (F). Cancellaridae (E).

فسيلة حوانات عربة من الرخوبات مدينات الابيل مشطرات الخيائيم , اجتامها والزاهاه المعروضة عديدة مشترق إن جمع عادر المنافق الحارة . جمعها رابلة تعين مل النبوت البحرية || اصدافها شبه ييضية الشكل ذائفة الانتقام الحاراتة ، صعيرة الاجمام المتطلقة ، قصيرة الونوم : تنافق الولس المتبدئة ، قصيرة الارجل المتروانية الشكل || اموف اجتامها العريل .

١٩٧٢٩ - غُرُّة \* ، سيسُهن

Sison amomum (5). Sison amome, Berle aromatique (F). Bastard stone parsley, Hedge sisons (E). Amomelin, Würziger Herrukümmel (D). Sisone, Amomo fafso (I).

هشبة بر بة من فسيلة الصيواليات. جلورها وتجارها صفرة طبية ، كانت ولا تراك تتعمل تقوية . منها بدهس مناطق حوض البحر المتوسط. توجد بين الزروع وقرب السياجات وجاري المله ال اوراقها متعاقبة ، مركبة . وريفاتها وترية التجميع ، مغرضة التصل. تماوها جراء عفدة مكرزة الطوت.

Fullca (5). Foulque (F). Coot (5). خود 1477 - اللزة والدارج جن . جلس طور سائة من فصيلت النفة الدارج عن من مطور سائة من فصيلت النفقيات. أواضه 17 منشرة في جميع اصفاع العالم، تعتبر متاقبوط اللزية المالية الطائب، وراوسها مديمة المهمة أبينهما فارقة وقصيرة . إذناها صغيرة مستعرف المناور والمناه الدينة الوامها الدينة المناورة المناو

### ١٩٧٣١ - غرَّة جَميلة ٥٠ ، أنْتُوكريس

Anthocharis eupheno (5). م الصليبيّات Anthocharis des crucifères, Aurore de Provence(F). Anthocharis eupheno (E).

رما عد الاش أل الياض الاجر الاصفر تعلق في الزام المنافية مدادر . روشاه المنافية من مستمر أصور . روشاه المنافية الدان وقتلة بالمنافية المنافية المنافية في المنافية في المنافية في المنافية المنافية في المنافية في المنافية في المنافية في المنافقة في المنافقة في المنافقة في المنافقة ا

Fulica atra (5). \* غُرُةٌ سَوَّدًاء \* Foulque noire, F. morelle, Macroule (F). Common coot (E).

ماثر من الدم ، موسك نسيح الارجاء بند من الشرق ال الروية وافريقية . يعيش جاهات كيرة العدد . سريه سلام منذ علت ، ويعيش جاهات كيرة العدد . سريه المحمل منذ علت ، وهم و و و و و و و و و و و و السواد السابق السابق الطرح ، جلت يولونه ال السواد الارزق. السابق السابق منتقل و ودي النواح مجاف قرز يتالى ا المتابع المراديات تطابط - طاقة مسترضة جورية الابان عشراء المراجعات تطابط - المتابع مسترضة جورية الابان عشراء المتابع المتابع المتابع المتابع الله بين القصب المتابع الإسلام المنه المنه بينه من من لا لله 1 يضة المتابع (الاسلوم المنه المنابع المنابع الله 1 يضة

### ١٩٧٣٢ - غرنيل الصَفَصَاف ٥٠

وتمنع استعالها الصناعي .

Graellia Minus (S). Graella de l'oisier (F). طولاً برارح من المستقد عائبة من فصيلة القرنيات ، طولاً برارح من المن المراجع المنظل المتكل سوي المني الاحر الاحراج المنظل المنظرة المبلدات في شم تحول المنظلاً في خوات من مسللي القنيات والروبيات والروبيات المبلدات المنظرة من فصيلي القنيات والروبيات والروبيات المبلدات المناطقة من فصيلي القنيات والروبيات والروبيات المبلدات ا

۱۹۷۳٤ - غَرَّ لِيَنْسِيَةَ ١٩٧٣٤ هي الجندم جنس التجار من الكلوزيات.

. ۱۹۷۳ - غَمَرَد - ۱۹۷۳ - غَمَرَد - ۱۹۷۳ - ۱۹۷۳ - ۱۹۷۳ - غرّد الطائر او زقزق: رفع صوته وطرب به او هندل

Pharmacologie (F). غَرْدُ قُلُهُ ١٩٧٣٦

Pharmacology (E). علم اصول الادوية ونظريات قواعدها وطرق استمالها .

Gardenia (5). عَشَرُهُ نِيْمَهُ عَشَرُهُ بِلِيَّهُ ١٩٧٢٧ Gardénia, Gardénie, Jasmin du Cap (F). Cape-Jasmine, Gardeni (E). Alütenreiche gardenie (D). Gardenia (I).

جنس نباتات برية وتريينية من فصيلة الفويات. انواعه نحو ٤٠ مها الشجيرات والجنبات. حيمها من نباتات

المناطق الحارة . اوراقها ابيدة ، متابلة ، معقة . نصلها جامد السفحة وأفضها . ازهارها فروية التجميع ، جملة المارك ، ييضاء اللوت ، فواحة المرف العطري المستحب. أعارها صباغية ، خضابها أحر اللون أو أصغر || اشهر انواهها التربيعة ما يل :

الراعها الزيينية ما يلي : ١٩٧٢٨ - غَرَّدُ لَيهَ تُنْبُرُ جِيلًة

(Gardenia thunbergia (S). Gardenia de Thunberg (P). بينه الجدود المربقة الجدود على المناسخة على المناسخة المنا

١٩٧٣١ - غَرُّد نبيَه رُسُمانِيَّة

Gardenia rothmannia (S) Gardenia de Rothmann (P) جهة مروقية مهما بلاد الوقية الجريبة ، طاقيا تعلى من ١٠٠٠ الل ١٠٠٠ من الرواقها الطلبجة الشكل، نصلا تشني المفار الزامي . إنوارها متوسلة الله، عطرية الزائمة المستمية، مساسية البتلات البيض || انوارها يستمر طوال شهر تموز.

۱۹۷٤ - غَرَّدُنِيَّه كبيرة الزَّهر \*، غَرَّدُ بِنِيَهَ يَاسُمُينِيَّة .Gardenia jasminoides, G

Borda (S). Garddin à grandes fieurs (F). جنة سروقية ماأنة الاستمال الذيبي. مبدط السبن بناء نحو م ۲۰ س. ارواقها الطليخة تطال من ۷ الل ۱۸ سم. وتعرض من ۱ الل ه سم. فسلها جيل الخضار اللاسم الزاهي، إذراطا فراحة الدول العالمي، تغير ييضا، اللونم تم تعمرت الل الصفرة وهي كيرة الحجم قطرها فحر المراد المراد الدول الوائم والله الوائم آب.

١٩٧٤١ - غرد نبة مجد ارة

(Gardenia radicane (S). Gardenia fadicane (F). جلة صغيرة القد شالته الاستهال التربيق. مهدما اليابان تعلى نحى ١٠ ص. ما تها جاءات ، اوراتها سنانية لاسة النصل ، انوادها فواحة العرف السلوي، توجهام اسطوائية، يتلام عاجية ، منا البيحلة صها الكبنة إلا ازهرادها يستمر من ادار ال حزران.

۱۹۷۲ - مُرده فرايد . مُودوفريت . ۱۹۷۲ - مُرده فرايد . ۱۹۷۲ - مُردوق الدين ما المشاقل الاتكانية . الواجها المروة الدينة الدينة الدينة الدينة الدينة الدينة الراجهة والزائمة والدينة الدينة الدينة الدينة الدينة الدينة الدينة الدينة منطقة منطقة الدينة منطقة الدينة منطقة الدينة المطلقة الدينة منطقة الدينة المطلقة الدينة المنطقة الدينة الدينة المنطقة الدينة المنطقة الدينة الدينة المنطقة الدينة الدينة الدينة المنطقة الدينة الدين

۱۹۷٤٣ - غُرُدُ وَلِيهَ حَمَلياً الرَّهُو\* Gordonia lasianthus (5). Gordonie à fleurs

فوع من الدودية وهي جنبة سروية خالة الاختيار المنافع الاختيار الاختيار الاختيار المنافع الاختيار المنافع المنا



غرتة سوداء



رئيل الصفحاف



غردينية كبيرة الزهر



غردونيه خملية الزهر

Gordonia altamaha (S). المَّرُدُونِية زَبَّاء ١٩٧٤٤

شجرة من الغردونيه تعلو نحو ه امتار مهدها البسلاد الأمريكية. أوراقها عابلة اهليلجية الشكل، مقطومة القاعدة ، تطول من ١٠ الى ١٥ سم. وتعرض من ٣ الى ه سم. نصلها مسن الحافة ، ازغب الصفحة السقلي ، عمر في الحريف. ازهارها كبيرة القد مستمرضة، قطرها نحو ٨ سم . عرفها بنفسجي الرائحة || ازهرارها يستمر من ايلول ألى تشرين .

### ١٩٧٤ - غُرُدُ ونية محورية الزَهر Gordonia axillaris, G. anomala(S), Gordonie à fleurs

نوع من الغردونية وهي جنبة سبروتية صغيرة القد تعلو نحو ٢٠٠ سم. مهدها الصين . اوراقها ابيدة سنانية النصل تطول من ٨ ألى ١٥ سم. ازهارها عاجية اللون ، كبيرة القد، تحورية الارتكاز، ذكية العرف || ازهرارها يستمر طوال شهر تشرين الثاني .

١٩٧٤٦ - غير ديب \* ، كَافُورِيَّة ، حَشْيِشْة Pyrethrum (S).

Pyrèthre (F). Pyrethrum, Fever-few (E). Bertrame, Bertramswurz, Rote wucherblume (D). Piretro (I). جنس نباتات عشبية حولية او معمرة من فصيلة المركبات الانبوبية الزهر . انواعه عديدة تشبه الاقحوان منها الطبية والتريينية والصناعية التي يستخرج من بزورها بعد طعمها مسحوق جحالي المادة شديد الفاعلية يستعمل في القضاء عل الحشرات. ومن قائل ان الانواع الطبية تستعمل في علاج بعض الحميات اخصها المعاودة . جذورها غزيرة المادة الفعالة، شائعة الاستعال الطبي || اشهر انواعه

مايل. ١٩٧٤٧ - غرد يب شرونيي Pyrethrum cinerarizefolium (S). Pyrèthre à feuilles

نوع من الغرديب وهو عشبة معمرة تعلو من ٣٠ ال ٧٠ سم. او راقها كبيرة القد، قوية العرف ، ثلاثية التفريض والتسنين ، رباعية العروق المتوازية الحطوط . نصلها خلي الصفحة السفلى ، فضي اللون . روءيساتها الزهرية كبيرة القد قطرها يراوح بين ً؛ و ٢ سم. بزورها كثيفة النَّدد الدهنية بحضر منها مسحوق الغرديب الذي يدخـــل في تركيب بعض الحواشير || ازهرارها يستمر من تموز الى آب .

de cinéraire (F).

ج غرز.

### ۱۹۷٤۸ - غرد يب مشخار

Pyrethrum uliginosum (S). Pyrethre tardif (F). فوع من الغرديب وهو بجلة معمرة تعلو من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم. ساقها فرعاء فناء . او راقها سنانية ذلقة تطول من ه الى ٦ سم. نصلها لدن الصفحة المنشارية الحافة. روًيساتها ألزهرية صيوانية التجميع ، كبيرة القد ، قطرها یراوح بین ؛ و ۸ سم ∥ آزهرارها یستمر من ایلول الى تشرين الاول .

### ١٩٧٤٩ - غيرديب وردي

Pyrethrum roseum (S). Pyrèthre rose (F). نوع من الغرديب وهو نبات عشبي معمر شائع الاستعال التزييني . ضروبه الزراعية زهاء ٧٠٠ تعلو من ٣٠ الى ٧٥ سم. أوراقه لا قياسية التفريض. نصلها مالس البشرة اخضر اللون. رويساته الزهرية عديدة الإلوان المتباينة

المختلفة ، يكثر فها الطباب الاصفر واللسينات الوردية كأساس النوع || ازهراره يستمر من حزيران Gordonie de l'Altamaha (F). التي تعتبر الى ايلول.

۱۹۷۰۰ - غراد بنب پُخفوري

Pyrethrum tchihatchewi (S). Pyrèthre gazonnant (F).

نوع من الغرديب وهو عشبة معمرة عادمة الساق ، خملية الاعضاء تعلو من ٥ الى ١٥ سم. اوراقها خيطية التفريض. رويساتها الزهرية فردية التجميع تقوم على شمراخ قرصي الانتشاب || ازهرارها يستمر من ايار الى تموز.

#### ۱۹۷۰۱ - غرد يل ٥ Garidella (S). Garidelle (F). Garidella (E).

جنس نباتات عشبية ، حولية ، برية ، مغارية من فصيلة الشقيقيات . انواعه المروفة قليلة العدد منيها متد من الشرق الاوسط الى اروبة || سوقها عادمة الفروع او قليلها تنتهي بالازهار . أوراقها متعاقبة ، مفصلة الى خرق خطية أو شعرية . ازهارها خماسية التركيب . بتلاتها كلوية الشكل ، متمعجة ، صفراء اللون || تنويرها ربيعي

١٩٧٥٢ - غَرُد يُنية Gardénia (F). هي النودنية ، اطَّلْمِاً .

۱۹۷۵۳ - غَوَرَ Aléa (F), Chance (E).

هو احتمال حدوث شيء غير مضمون .

۱۹۷۵۱ - غرز هو الطعم، اطلبه.

19۷۰۰ - غَـَرُز هو القداد، اطلبه.

19401 - 4,16 Equisetum (S)

Equisette (F), Horsetail (E). هي الكنباث ينبت على شطوط الانهار لا ورق له وهو ذو اماصيخ انبوبية ، الواحدة في جوف الاخرى فاذاً اجتذبتها خرجت كأنها عفساس اخرج من مكحلة .

55 E - 19404 Implant (F).

أسم يطلق على المنبهات العقبية وعلى مركبات الهرمون التي تستعمل في النسيج الحلوى تحت الجاد .

### ١٩٧٥٨ - غُرُزُون ٥٠ ، هَوْرَن ، هيئرار ٥

Galictis barbara (S). Grison taira, Huron, Hyrare (F).

حيوان لاحم مفترس من فصيلة السموريات . موطنه بعض مناطق امريكة الوسطى والبرازيل . يألف الاحراج والسباسب الرفيعة العشب . ملجنه الحياتي جماعي . حماعاته تعد من ٦ ازواج الى ١٢ زوجاً || جسمه اهيَّف الشكل مستطيل. طوله نحو ١١٥ سم. بما فيه الذنب الذي يبلغ نحو ٥٠ سم. رأسه معتدل الجرم والخطي عيناه واذناه صفرتان مستديرتان . سباله معتدل الكثافة والطول . قوائمه قصيرة . براثنه حادة الاطراف القليلة التحجين. غدته الشرجية تفرز مادة دهنية مسكية العرف . و بره ناع وقصير . ثوبه الى الشهبة السمراء السوية || الانتي تضع من جروين الى ثلاثة جراء مرة وأحدة في الحول || مسرحة دجوي . يعدو بسرعة فائقة ويتسلق الانجار بخفة . قوته كل ما استطاع اليه سبيلاً من الحيوان والعاس.



١٩٧٥٩ - غَرُس ، نَصِب

Planting (E). هو زرع الغراس في التربة . وقد يتم على عدة أشكال : رزدقة ومربعات ومخمسات .

١٩٧٦٠ - غَرُسة ، غريسة، فقيلة ، شَعْلة Plant. Plante (F), Plant. Slip (E),

Plantation (F).

كل نبات فتي صغير له جذور يمكن نقله وغرسه في

1971 - غر شامكة ٥٠

Anisosticta novemdecim punctata (S). Anisosticte à dix-neuf points (F). Anisosticta novemdecim punctata (E).

حشرة خاتلة من فصيلة الدعسوقيات ورتبة مغمدات الاجنحة. موطنها بعض مناطق البلاد المعتدلة الحرارة من الشرق الادفى وأروبة . تألف المواقع الرطبة وضفاف مجاري الماء. خنافسها ويرقاتها تعيش على الارق والقرمزيات والمغفريات || جسمها صغير القد يطول من ٣ الى ۽ مم. ثوبها الى الصفار الباهت الأصهب المواج يعلوه تنقيط أسود في الكوسل والظهران. الكوسل يحمل ٦ نقط سود والظهران يحمل ٢١ نقطة منها ١٠ نقط في كل غمد ونقطة حجفية مشتركة تلحف الجنانة . رأسها صغير القد . عيناها كبيرتان . زباناها صقيّان. ارساغها رباعية العقل || الانبي اميز قداً من الذكر واقصر زباناً منه واكد ثوباً || لها ثلاثة اجيال في الحول . تخرج ألحشرة الجملانة من بياتها الشتوي في اوائلُ الربيع. تسرح في النَّهار وتبيت في الليل || الرقة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو هم. ثوبها الى السمرة القائمة يعلوها خمل اصهب.

> ١٩٧٦٢ - غَرَغاج ، غَرَعَار ه البوقيميا الجمراء ، اطلبها .

١٩٧٦٣ - غير عبار الرزال ٥٠

Gargara genistae (S). Gargare du genêt (F).

حشرة من نصفيات الاجنحة المتجانسة وفصيلة الشداليات. يكثر وجودها في البلاد الحارة | جسمها صغير القد، شبه مخروطي الشكل ، اسمر اللون . رأسها محدب عريض . متكها قصّر . ذرب الاطراف . عيناهـــا مكورتان . ناشرتان كوسلها شبه حلوني الشكل تعلوه اطناف جانبية مدبية . رواشها لاحفة تبنية اللون . قوائمها نشيطة تمكمها من القفز || تعيش على الوزال وتماتن كل موضع تقيم فيه .

> ١٩٧٦٤ - غَرْغَار جَبَلِي هو البوقيصا البيضاء ، اطَلَّمُهَا .

١٩٧٦٠ - غرغر ، دَجَاج فِرْعَوْنِي ، دَجَاج Numida (S).

Pintade (F). Guinea-fowl (E).

جنس طير من الغرغريات. انواعه خسة حميعها أفريقية المهد متشامة الحجم ، متقاربة الشكل . اجسامها ربعة . مناقبرها ذرية، حادة الطرف . اجنحها واذنابها قصيرة . اثوابها سوية اللون موشمة ومجذعة .

١٩٧٦٦ - غرغر الحَبَشَة

Numida ptilonorhyncha (S), Pintade ptilorhyngue, P. à pinceau, Poule africaine (F). طائر من الغرغر . موطنه افريقية الشرقية . يتميز بلمة

من الهلب الغليظ الجامد تحتل مكان الرعثة وبطوق من الريش المتشعث بركب قاعدة العنق. ثوبه الى السواد اللامع ، يعلوه توثيم أبيض منسوب الرقشة والحجم .

۱۹۷۱۷ - غرغمر فَنْنَبُرَ أَنِي (S). عُرْغُر فَنْنَبُرَ أَنِي

Pintade huppée (F). طائر من الغرغر . موطنه حوض الزمينز ، يتمنز بقنبرته

السوداء وبثوبه الأربد الرصاصي اللامع القليل التوثيم.

١٩٧٦٨ - غراغب مَــُتَقَلِّس \*

Numida mitrata (S). Pintade mitrée (F). طائر من الغرغر يتميز بعوفه القرآني اللحمية الخوذي الشكل. ثوبه الى السواد اللامع يعلوه توثيم أبيض يكاد يكون تبقيجاً || موطنه افريقية الوسطى والشرقية .

١٩٧٦٩ - غرُغر مَعَرُوك \* ، غرُغر شَائع ﴿ Numida meleagris (S). Pintade vulgaire. P. commune (F).

طائر من الغرغر العرى والداجن. سلالاته عديدة فوارقها الثوب والحجم وكثرة البيض ممها الابيض والليلكي والاحمر والاسود والأربد والمرقش . حميمها سهلة التدجين والتربية . مُها سلالات تبيض في السنة نحو ٨٠ بيضة ॥ يتصالب م الدجاج والحبش والطاووس. هجنه حميلة الاشكال لَا تخلو من الانسجام الذوق المألوف .

۱۹۷۷ - غرغر نَسْري (S). عرغو نَسْر Pintade vautour, P. royale, P. vulturine (F). طائر من الغرغر ، حجمه حجم الدجاجة الكبيرة ، رأسه الملط الجلد المجمد الازرق اللون ، يحمل عند قفته طرة

من الريش الناعم الدقيق القصير. جوشنه ملتحف برداء من الريش الطويل الازرق المضلع بالابيض. ثوبه الى الربدة الزرقاء يعلوه توثيم أبيض | موطئه شمالي شرقي افريقية .

۱۹۷۷۱ - غرغريَّات Numididae (S).

Numididés (F), Numididae (E), فصيلة طير وحيدة الجنس من رتبة الدجاجيات. طيورها ربعة الجثة ، دقيقة العنق ، صغيرة الرأس المتوج، قوية المنقار الحاد الطرف، صغيرة الجانح والذيل المكوز الساقط ، معتدلة الرسغ الاملط العادم الصيصة . ثوبها سوي اللون الموشم [[ مولمها افريقية والجزر المجاورة كمنفسكر وغيرها. تألف الهضاب والمروج. اسرابها متوسطة العدد . قوتها الحبوب والبّار والنوامي والحشرات . مجشمها الاشجار والصخور الناتئة الرفيعة ||" اناثها تبيض نحو ١٢ بيضة تحضما وحدها في افحوص ترصعه بالحشيش

والورق. ١٩٧٧٢ - غُوْغُور \* Gerrhonotus (S). Gerrhonote (F).

جنس عظاء من فصيلة الجعروريات. انواعه المعروفة نحو ۱۰ ، طولها براوح بین ۲۰ و ۳۰ سم. اثوابها الى السمرة يعلوها تجذيع اسود ورقشة بيضاء إا موطها البلاد الحارة . تألف آلاماكن الصخرية .

۱۹۷۷۳ - غُرُ عُمُونَ ٥٠ Gorgonia (S). Gorgonie (F). Gorgonia (E).

جنس حوينات بحرية ركينة رامخة من فصيلة الغرغونيات || انواعه المعروفة قليلة العدد لكنها منتشرة في معظم بحاد البلاد الحارة والمتدلة الحرارة || مستعمراته قريبة الشبه



غرغار الوزّال







غرغور





غرلوقة

بمستمعرات المرجان . الوانه تراوح من الابيض الدنس ال المرجاني الباهت ، ومن الابيض الاطمل الى الاخضر الالعس .

Gorgonidae (S). مُعُرُنيَّات مُ ١٩٧٧ء - غُرُ عُرُنيَّات اللهِ ١٩٧٧ء - ١٩٧٧ء

قصيلة حوينات بحرية من المزهاريات الهاطينات اجناسها وانواعها عديدة منشرة في معظم بحار العالم ال حميمها م الحوينات الركينة الرائمة على الصخور احصها صخور المناع الشهر اجناسها الفرضون

Feuilles caduques (F). غَرَف - ۱۹۷۷ه Deciduous leaves (E).

veciduous leaves (E). ورق الشجر عامة وورق الإشجار النفيضة خاصة . ۱۹۷۷۱ - **غَرَّ<sup>©</sup> ش**ِجر يدين به (اللـــان) .

19۷۷ - غُرُقة السِجارة Chambre de Commerce منظمة من المستاعات تنعلق منظمة مؤلفة من عشل التجار وارباب المستاعات تنعلق بلسانهم لذى السلطات الدامة وتجمع لهم المعلومات الدامية عن التجارة والصناعة في الداخل والخارج .

۱۹۷۷۸ - غُرُقْمَ الزراعة Chambre d'Agriculture (F). Chamber of Agri-

culture (E). غرفة الزراعة ، ندوة تضم بعض الزراع المنتخبين لحدمة المصالح الزراعية الوطنية . والغرف الزراعية تابعة الدولة ولها قوانين خاصة .

المناصة المقاصة

(E). Chambre de compensation (F). Clearing-house (E). هو مركز اجتماع ممثلي المصارف وسماسرة المصفق لاجراء عمليات مقاضة التحاويل والاو راق المالية .

۱۹۷۸۰ - غُرُفُو جنس طبر من عديمات الريش ، كفيات القدم ، مشهور

باسم ظفنّاف ، اطلبه . ۱۹۷۸ - غرقنّاء ، غرقتی ، قبیّقهٔ Chorion

هو غلاف البيضة الداخلي مركزه تحت القيض. ۱۹۷۸۲ - غرق. Blanc d'œuf (F). White of egg (E).

الغرقد: بياض البيض فوق المح .

Nitraria (S). جَرُفُكُ ، فَرَاج - ١٩٧٨٣ Nitraire (F). Nitre bush, Saltree (E). Salpeterstrauch (D). Nitraria (I).

جلس ناتات برية من فسيلة الفرقيات. اصطاله بضم المنافق الاسيوية والافريقية الثيالية والوسطى. انوامه فيجرات جيبات ثانكة او مرحمة. اوراقها كالملة عنمائية جامعة النصل. ازهارها بيضاء اللون، فردية او عثكولية. تمارها عديته أو نووبة بدية المطرف، حراو سود.

١٩٧٨ - غَرُقَد بِنَّات ، قيد بنسيَّات

Zygophyllaceae (S). Zygophyllacees (F). Zygophyllaceae (E).

فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين كثيرة القمالات . أجناأسها وانواعها عديدة معظمها عشبي و بعضها شجري وجنبي . اوراقها لا قياسية الترتيب والشكل فيها المتعاقبة والمتقابلة وفيها البسيطة والمركبة . ازهارها خماسية التركيب عنتوية .

ثمارها مختلفة الاشكال || اشهر انواعها خشب الانبياء وخشب القديسين والغرقه والقلاب.

١٩٧٨ - غَرُقَلَ

غرقلتْ البيضة : مَذَرت . والبطيخ فسد ما في جوفه .

Garrulaxes (S). \* عُمُرُكُوفَهُ ١٩٧٨٦ - عُمُرُكُوفَهُ ١٩٧٨٦ - المُعْرِكُ وَاللَّهُ عَمْدُ اللَّهُ اللَّاللَّ اللَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّا اللَّهُ اللَّالِي اللَّهُ اللَّا لَا اللّل

ماثر من نسيلة السيليات لافعات السار ورقية المؤام.
مولما يمند الترق الاوسط ألم الادل وأوريقة المؤام.
ولما يمند الترق الاوسال ألم يسيل المسبب والمشتب
ثالت الادفاق والاحراج المبادئ الانجاد الاجتماع المؤسط
المدين على المحال المبادئ الاجتماع المؤسط
المبادس وأصله تعزج بحكمة مبعدلة المجم عاجية المؤلف
المبادس والمبادئ المبادئ المبادئ معتما المبادئ العالمي معتما المبادئ المبادئ معتما المبادئ المبادئ معتما المبادئ المبا

Grammistes (S). \*٥ عُرِفْيِس - ١٩٧٨٧ Grammiste (F). Grammistes (E).

بمناوبة الذكر نحو ١٤ يوماً .

جنس اساك عربة من فاتكات الزماند وفسيلة الدرعات. الزماند العالماً بسد عمال المسئل الزمان المروان الدر العالم، معتمل المسئلة المستمين إلا البسامها صغيرة القدى الحليمية المكاني معتلفة الجيامية المكانية المائية العالمية العالمية الانتجاب المائية العالمية الانتجاب الانتجاب المائية الانتجاب المائية الانتجاب المائية الانتجاب المائية العالمية المائية الما

۲۹۷۸ - غرّن Corbeau (mâle) (F).

Corvultur (5). عُرِفُاتِ ، عُرِفُاكَ - ١٩٧٨٩ Corbivau, Corbeau-vautour (F). Corvultur (E). جنس طبر من الجوائم سنيات المناقدر وفصيلة الغرابيات.

يس فرس بر من منها المنزيان المنظ المتازيد. له نومان ، العزبان الإينها المتازية المنظ المتازيد . موالمها بعض المناطق الحارة من القارة الافريقية . يتميزان يكبر الجم والطاء الوائم وللاطة المناقبة وأسواد اللون الإ والحرار والديدان .

\* ۱۹۷۹ - غُرْنَاب غَلِيظ المنْقَاد \* Corvultur crassirostris (S).

Corbivau à gros bec, C. d'Abyssinie (F). Abyssinian corvultur (E).

نوع من الغرناب . اعطائه فسيحة الارجاء تمتد من حوض البحر الاحر الى الكنفو . جسمه كبير القد يطول نحو ٨٥ سم . بسطته لا تقل عن ١٥٠ سم. منقاده ضخم غليظ. ثويه الى السواد الفحمي يعلوه مواج الحضر وازرق.



منة ايض الفن إ طباقه وعادات لا تختف من طبائع وعادات الاسم الاسم الاسم الدائم الدائم المراتا إطباط دولاً ومع مجاء بم به ثقر إ يدن وكه في الادفار مول الانجار المنوسلة الارتفاع. وكه يرتكز على مادادين متمانين وهو كالساج تشيراً. حياكه فضيان دقيقة متمانية يملوا قتن نام. الثاء تحضن وسدها ثلاث بيضات المنات. بيات الدائم.

۱۹۷۹۱ - غُرُناف (F).

جنس طير من الغربان يدعى غرناب، اطله. ١٩٧٩٢ - غُرُّ نَــاق، غُرُّ نُـوق، غُرُّ نُــيق

(Rabarton (S. Balarton (S. Landarton (S. Balarton (S. Balarton (S. Balarton (S. B. S. B.

لها حضيتان في السنة وفي كل حضنة بيضتان إ ولهذا الجنس نومان لا غير الغرناق العلوبي والغرناق العادي. 13٧٩ - غُرُّ تُعلق طاورسي ٤ غُرُتُوق طاورسي Balearica pavonina (5). Balearica pavonina (Grue-

, paon, Oléau trompèters (f). طائر من الترناق موقته يمت من جامل أفريقية الوطني الى شطوط المتوسط بحيرة (الباليد (ا طبق تحق ب ١٠ م. يمت تاج قنته ذهبي اللون ستطيل الريش الحيطي الحلزوني . يحسراء رفتك الى الحمرة المرابانية . ثربه الى الرية يوسق ويسعر عند النظير ويغير عند البطن . جناحاء مجلمة ويد

Grindelia (S). • عُرَنْد بِلِيلَة • ۱۹۷۹ م Grindelie, Chrysophtalme (F). Grindelia (E).

Grindelle, Chrysophtalme (F), Grindella (S). جنس نباتات برو بقيا در زراعة تزيينة من الإسطر إن وفسيلة المركبات . انوامها المعروفة قليلة المدد مها الوطعاب الحريق والجيات الممتر جميعا امريكة المنت الم الوراقية متافقة . انواما وتوبعة مقبراً القرة فرية القديم بانوار دوار الشمس | اشهر انواعها واعرفها العرقبيلة

### ١٩٧٩٦ - غزنديلية ضليعة ٥٠

القوادم . ذنبه اسود .

Grindella robusta (S). Grindelle robuste (F). توع من الغرنديلية البرية الطبية المعرة . مهدها بعض اصقاع امريكة الثيالية الحصها كليفورنية والتكساس والمكسيك . تنبت طوعياً في المناقم السبخة || جنبها

فرماء مخدوشية الساق تعلو من ٧٠ الى ١٠٠ مم. فروعها طاقية التجبيع . الرواقها متعاقبة ، الاطنة ، معنبرة . فصلها ستافي الشكل ، معدب الصفحة ، باحد النسيع . كتيف المسلم والعدد ، لوله ال الحفدات الاصفر إلا رويساتها الزهرية معتلفاً الحجم ، قطراه أفون ع مم. وعمر . عمر . معرف المنافعات كبيرة مستعلية مغراء الموان إلا يستخرج عمر ، عليما معارات الرواق اليستخرج المنافعات قليف فيق التنفس والالتباب الراوى .

Ebourgeonnement (F). غَرَّنْفَة - ۱۹۷۹۷ Corbivau (F). Nipping of buds, Dis-budding (E).

ng of buds, Dis-budding (E). تقليم او ازالة الغرانيق والبراعم العرضية الزائدة .

١٩٧٩٨ - غُرْنُوق مو البرم ، اطلبه .

١٩٧٩٩ - غُرُّنُوق ، جيثر انيُوم

Geranium (S). Géranium, Géranier, Bec de cigogne (F). Geranium, Shepherd's needle, Crane's bill (E). Storchschnabel, Geranium (D). Geranio, Becco di cigogna, Becco di grua (I).

جنس نبانات مشية عطرة من فصيلة النرفوقيات. أنواعه عديدة مها الدرية والطبية والزراعية النربينية . ازهارها والمنقد التجميع والالوان فيها الابيض والوردي والاحر والبنفسجي . تحارها تشبه متفار الفرنوق او الرهو . اعرف انواعه واشهرها ما يلي

١٩٨٠٠ - غُرُنُوق أَرْمَنَي ، جِيْرَانِيُوم أَرْمَنَي

Garalum a'menum (5). Géranlum d'Arménie (5). أو من الدولون بود عليه مدود تنسية تعلق في ١٠٠ من القابل أو المنافقة على المنافقة المنافقة المنافقة الإنقام. فصوصها سياهنة المنافقة الإنقارية المنافقة الإنقارية المنافقة المن

۱۹۸۰۱ - غُرُنْوق أسْمَرَ ، جِيْرَانِيُوم أسْمَرَ Geranium phaeum (5), Géranium brun (F),

Geranium pratum (r). Veranium orun (r). انوع من المرزوق وصفة معرة متصبة بساقة المرز من المرزوق المواجعة المرزوق ال

۱۹۸۰۷ - غُرُنْدُق الجَدَاوِل \* ، جِيْرَاليُوْم الصُخُور (Seranium rivulare (5).

Gérantum des ruisselets (E).

نوع من الغرنوق وهو عشبة معمرة منتصبة "رغب إلى الأر بة
الربلية . ساقها تعلو نحو ، و ، م . او راقها سباعية الاقسام
المتنابعة النفصيص والتشريم . نصلها خلي البشرة، بحري
المتنابعة النفصيص والتشريم . نصلها خلي البشرة، بحري
المورد ا إنجرارها يستمر من حزرات الى تموز .

۱۹۸۰ - غُورُقُوق الرَّوا بِي " ، جيرانيوم هَصَيِي Geranium collinum (S). Géranium des collines (S). نوع من النزوق بو حيث طية برية معرة تعلو غير ٢٠ مر. الرواقيا خاصية الاتحام، فسلها خل الشرة، باهت الخصار. ادارها مهدية البلات لونيا أن الارسوال البخسيم الحراج ال الرواط يستمر طوال شهر اياد.



غرناق عادي



غرنديلية ضليعة



غرنوق الجداول



. غرنوق الروابي

Erba Roberta (I).

اث والراهب

النافعة .

Herb Robert, Fox geranium (E). Ruprechtsstorch-

schnabel, Robertskraut (D). Geranio Robertino

نوع من الغرنوق وهو عشبة معمرة برية طبية شائعبة

الاستمال تعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم. ساقها فرعاء مستدقة السلاميات. أوراقها خاسية أو سباعية الاقسام. أزهارها

لاقياسية الانتظام فيها الفردية والثناثية والثلاثية التجميع

لومها الى البياض الاغبر يعلوه توشيح ليلكي || ازهارها

واوراقها عطرة يقال امها لا تخلو من بعض الحواص الطبية

١٩٨١١ - غُرُنُوق فضي \* ، جيئر انيبُوم فضي

Geranium argenteum (S). Géranium argenté (F).

نوع من الغرنوق وهو عشبة معمرة مستلقية . ساقها مثدونة

تعلو من ٧ الى ١٢ سم. اوراقها خاسية او سباعية الاقسام

الثلاثية التشريم. نصلها خلي البشرة، فضى المواج،

ازهارها فردية التجميع، مخروطية البتلات الوّردية اللون.

تعلُّو نحو ٤٠ سم. اوراقها ثلاثية او خاسية الاقسام المسننة

نصلها قليل الحمل ، شديد الحضرة . ازهارها منبسطة البتلات المستعرضة ، قطرها براوح بين ٣ و ٤ سم. لومها الى

اليلكي الباهت || ازهرارها يستمر من نيسان الى بموز

فصيلة نباتية من ذوات الغلقتين اجناسها ٢٠ وانواعها

٠٠٠ اكثرها من النباتات العشبية البرية المعمرة ، او راقها

متعاقبة معنقة . نصالها مفصصة او مشرمة. ازهارها خنثوية

محتلفة الالوان ، عديدة الاشكال ، لا قياسية الارتكاز

١٩٨١٤ - غُرُّ نُوقينًات

۱۹۸۱۰ - غرنيس ۴۰

والتجميع .

ازهرارها يستمر من تموز الى آب.

كبير الزّهر

Pied de pigeon (F). Long stalked crane's bill, Pigeon's toot crane's bill (E), Steinstorchschnabel (D), Becco di piccione, Geranio colombino (i).

نوع من الغرنوق وهو عشبة معمرة برية طبية تعلو مز ٢٠ الى و في سير. ساقها فرعاء ، دقيقة ، مستطيلة السلاميات . أوراثها خَاْسِة أو سباعية الاقسام الضيقة ، المسننة الحافة، المنفرجة الارتكاز . تصلها عابق الحضار، ناع الحمل القصر . ازهارها فردية او ثنائية التجميم . و ردية اللون ليلكية المواج || يقال انها لا تخلو من المنافع الطبية وفد تف الصدر .

١٩٨٠٠ - غُرُنُوق المُرُوج \* ، جيبرَ انبُوم مَرْجيي Geranium pratense (S). Géranium des prés (F).

منتصبة تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم. اوراقها سنانيسة الاقسام اللاقياسية العدد . نصلها خلى البشرة عابق الخضار البحرى . ازهارها مستعرضة البتلات الكبيرة لوبها الى الزرقة الارجوانية التوشيح || ازهرارها يستمر من حزيران الى ايلول .

١٩٨٠٦ - غُرْنُوق دَمَوي ، جِيْرَانِيُوم دَمَوِي " Geranium sanguineum (S). Géranium sanguin (F). نوع من الغرنوق وهو عشبة معمرة منتصبة تعلو من ٢٠ الى ٦٠ سم. ساقها وفروعها هلبية اللحاء . اوراقها سباعية الاقسام ، ثلاثية أو خماسية التشريم المستطيل . ازهارها قردية ، دقيقة الاهن ، حسكية الفصل ، قلبية البتلات الحمر || ازهرارها يستمر من حزيران الى ايلول .

Geranium cinereum (S). Géranium cendré (F). نوع من الغرنوق وهو عشبة معمرة مستلقية . ساقها مثدونة

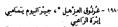
تعلُّو من ٨ أل ١٥ سم. اوراقها خماسية او سباعية الاقسام الثلاثية الفصوص. نصلها بحري اللون ، رارمه الزغب . أزهارها ثنائية التجميع ، بيضية البتلار الحمر || ازهرارها يستمر من حزيران آلي آب .

١٩٨٠٨ - غُرُنْدُق شُقَّاري الورَق \* ، غُرُنْدُق

Geranium anemonefolium, G. tuberosum (S). Géranium à feuilles d'anémone, G. tubéreux (E). نوع من الغرنوق وهو عشبة معمرة عسقولية الارومة .ساقها تعلو نحو ٣٠ سم. اوراقها خاسية الاقسام تشبه اوراق الشقار نصلها مالس البشرة عابق الحضار ازهارها ثنائية التجميع، مستطيلة المعاليق الحملية اللحاء . بتلاتها كبرة القد حمراء اللون .

١٩٨٠٩ - غُرُنُوق عَريض البَتَكامت ، جيرانيوم

Geranium platypetalum, G. Ibericum (S). Géra-نوع من الغرنوق وهو عشبة معمرة منتصبة تعلو من . إ او سباعية الاقسام الاهليلجية الشكل ، المنشارية الحافة. نصلها خلى البشرة ، بحرى اللون ازهارها صيوانية التجميع . بتلاتُّها مستعرضة، مقعرة الاطراف، زرقاء اللون او بنفسجية || ازهرارها يستمر من ايار الي آب.



نوع من الغرنوق وهو عشبة برية وتزيينية معمرة . ساقها

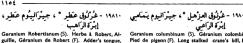
١٩٨١٢ - غُرُنُوق كَبِيرِ الزَهْرِ ، جيئرَانيُوم Geranium grandiflorum (S). Géranium à grandes

نوع من الغرنوق وهو عشبة معمرة نحيلــة السَّاقُ متدلية الغروع تعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. اوراقها مستطيلــة المعاليق الغدية اللحاء، نصلها خمل البشرة، بحرى اللون، خَاسَى الاقسام اللاقياسية التسنينُ . ازهارها كبيرة القد ، متعادلة النصل والبتلات . لوبها الى الليلكي الوردي المواج .

١٩٨٠٧ - غُرُنْلُوق رَمَادِيّ ، جِيبْرَ انيلُوم رَمَادِيّ ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز . ١٩٨١٣ - غُرُ نُوق مُلطَّخ \* ، جيرانيُوم مُلطَّخ Geranium maculatum (S). Géranium maculé (F). نوع من الغرنوق وهو عشبة معمرة منتصبة . ساقها مضلعة

عريض البتتكلات

nium à larges pétales, G. d'Ibérie (F). . ساقها وفروعها زباء اللحاء . اوراقها خماسية











فرنوق العزهل



غرنوق المروج

غرنوق شقاري الورق



غرنوق عطر



غرنوق فضى

Agriornis (S). Agriornis (F). Agriornis (E).

Geraniaceae (S).

Géraniacées (F). Geraniaceae (E).

جنس طير من الجواثم مشرومات المناقير وفصيلة الغصوبيات انواعه المعروفة سبعسة . موطنها بمض مناطق امريكة الاستوائية . قوتها الحشرات على اختلاف انواعها واشكالها وبعض الثار العنبية البرية || اجسامها ربعة تطول من ١٦ أنى ٢٢ سم. تتميز بكبر اذنابها المقطومة الطرف. اجنحها صغرة ، ذلقة تلحف قاعدة الذنب مناقيدها ضليعة ، مشرومة الاطراف . اثوابها متباينة الالوان تكثر

فيها الكهبة والشقصة. جواشها منسقة دائماً بالاسود إ تميش جماعات متوسطة المدد. تدثن اعشاشها في الاشجار المتوسطة الارتفاع . انائها تحضن وحدها من إ الى ه بيضات مرتين في الحول .

۱۹۸۱ - غُرُنيق ، Baléarique (F). هو النرناق ، اطّلبه .

Grevillea (S). معرويلا ، غريفيلية - ١٩٨١٧ Grévillée (F). Silky oak (E). Gravillea, Seide neiche (D). Grevillea (I).

جنس اشجار وشجيرات برية وتزييتية من فصيلة الفضيات النواعها عديدة. أو راقها البدة عتصاقبة لا قياسة الشكل. إذا والما قرأسة مختلفة اللوان يكثر فيها الاصغر والاحر. إذواروا منيل او عقودي التجميع ، محردي الارتكاز. اشهر انواعها ما يتبع.

Grevillea alpina (S). غيرُويِيْلا جَبَلَيْة - ١٩٨١٨ - غيرُويِيْلا جَبَلَيْة

نوع من الغرويلا وهي جنبة مصرة تعلو من ١٠٠ ال ١٩٠ م. اوراقها سائية النصل مقطوبة القاعدة . ازمارها حر البتلات ، صفر الانابيب ، خلية البشرة ، عنقوديسة البتبارت إ ازهرارها يستمر طوال شهر ايار .

### ١٩٨١٩ - غرويالا شَامِحَة \*

Grevillea robusta (S). Grévillée géante (F). نوع النرو يلا بهي بجلة مصرة تعلق نحو ٩٠ مر. اوراقها مرخية الشكل تطول نحو ١٠ مر. نصلها خل الصفحة السفل . ازهارها برتقالية المون ، حر المواج ، عنقوية التجبيم إلا أزهرارها يستمر من ايار لل حرران .

١٩٨٧٠ - غروبالا عَرْعَربالة

Grevilles juniperina (S). Gréville-Genévrier (F).

النوع من الغرويلا وهي يجلة معرة تعلو من ٣٠ ال ١٠ ال ١٠ معروعها زياده العداء اوراقها هدية ثالثكة تعلول نحو ٢٠ مع. ازهارها صغر البتلات حر الانابيب، صيوانية التجميع || ازهرارها يستعر من حزيران الى تموز.

١٩٨٢١ - غيرويثلا مَرْطَاء

(Gravillea glabrata (S), Grávillea glabra (F), نوع من الغرويلا ومي جنبة معمرة تعلى من ١٥٠ ال ١٠٢٠ م. ساتها ووروطها عادته أنوثب وإطعل أوراقها بالمنة التافر يقمن، كلائبة القصوص المدية الشائكة الإطراف الزهارها سفيرة القد ، بيضاء الذي متقودية التجميم . أزهراوا سيتر طوال غير إيار .

### ۱۹۸۲۲ - غریباق \* ، سهَاوَة صَفَّرِیةً Archibuteo (S). Busaigle, Archibuse, Buse pattue

(3) Newsheigers burnard (3) بنطر مغير من عمارة المشاوات وصلح المشاورات المؤاصلة والمشاورات المؤاصلة والمشاورات المؤاصلة الكرب على طولة الكرب من مراحة المعامل الكربات المناصبة المؤاصلة الكربة المؤاصلة المؤاص

الكَسُور (S). İxore, Jasmin sauvage (F). Wild Jasmine (E). İxore (D). İssora, Gelsomino salvatico (I).

جنس نباتات ثجرية وجنية من فسيلة الفويات. افرأعه نحو ٢٠٠٠ اصطابا المناطق الاحتراقية. معظما بري وبعشها زراعي تربيي. اوراقها معنقة متعاقبة. ازمراوها مثكولي التجميع. تاجي الارتكاز، ازهارها صفيرة القدة عطرية العرف، ييشاء اللوز او حراء.

١٩٨٢٤ - غَرَيْبُهُ مَى الاثيونيا ، اطلبها .

AM76 - عُرِيَّةً - أAM76 - عُرِيَّةً الترايات. (Garrya (S.) Garrya (F.) الوامها أثنان معمد أو تربيعها جنبات صغير أمانية مهدا الجلاد الإسراكية . جميعها جنبات صغير الرحية المسلم المطابق المسلم

۱۹۸۱ هُرِيَّوْ \* هُوْرِيْوْرَاء ، هُوْرِيُوْرَاء ، هُوْرِيْوَة وَيَوْرَب (S. Bulrus (S.

۱۹۸۲۷ - غَرِيْزُة

۱۹۸۲۸ - غَرِيثُوَّ وَجَدُّ وَيَّدُ ، غَرِيثُوَّ وَسَلَيْكُ Instinct grégaire (f). Herd instinct, Gregarious instinct هي غريزة التجمهر في الميوان والنبات .

۱۹۸۲۹ - غَرَيْسَةَ ۱۹۸۲۹ - كَارِيْسَةَ ١٩٨٢٩ - كَانِيْسَةَ المُعَادِرِهِ مِن استمرارِ الحياة .

Pollen (F). غُريض ، إغْريض - ١٩٨٣٠ Pollen (E).

الغريض والاغريض والعللم والمعراح واحد . واجم صواح . المريض والاغريض . Roselière de bambou (f). - غَرِيتُك - ١٩٨٣١ . Reed-bed of bamboo (E).

احمة الغريف طبيعية كانت ام صنعية .

Dendrocalamus (5). عُوْيَفُ . ۱۹۸۳۷

Bambou (F). Bamboo (E). جنس نباتات قصبية برية وزراعية من عمارة الحيزرانيات ونصيلة النجيليات . انواعه قليلة ترغب في الاتربة الخفيفة

> الدبالية الرطبة . اشهرها غريف هنون . ١٩٨٣٣ - غمر يك هندُون

Dendrocalamus henonis (5). Bambou de Hénon (7). نوع من التريف يعلو من ٣ الى ه امتار. سلامياته مترسطة الطول باهتة الخصار الخميلي. او راقة تطول من ١ الى ١٠ سم. وتعرض نحو ٢ سم. نيمانيا لامع الحضار على صفحتيه إلى برغب في الاثر بة الدبالية الخلفيذة الرطبة.

Grévillée (F). غريفيلية - ١٩٨٣٤

هي الغرويلا ، اطلبها .



غرنوق ملطخ



غرنيس



غرويلا شامخة



نه باق



• غريب











١٩٨٣٥ - غريكل Boue (F). Mud (E). هو الطين بحملَه السيل فيبقى على وجه الارض متشققاً رطبًا كَانُ أو يابساً || وهو الثقل في اسفل القارورة .

١٩٨٣٦ - غَرَيْن ، غِرْيَن ، طمثي Alluvion, Limon (F). Alluvium, Silt, Ooze (E).

ومن أسمائه التقانة والطلخ والمطخ . والغرين رواسب من الأثربة والبقايا العضوية حملتها ألمياء العكرة فرسبت .

١٩٨٣٧ - غَرَّبِيات Garryaceae (S). Garryacées (F). Garryaceae (E).

فصيلة نبائية من ذوات الفلقتين عديدة القعالات . كانت في التصنيف السابق تتبع فصيلة القرانيات. اجناسها وأنواعها قليلة العدد اعطانها البلاد الأمريكية إإ نباتاتها جنبات سعروتية معمرة ، تعلو من مترين آلي اربعة امتار. اوراقها ابيدة ، متقابلة . نصالها جامدة حيلة الحضار الالعس . ازهرارها شبرقي التجميع . ازهارها ثناثية المسكن ، صغرة الجرم، خضراء اللون. ثمارها فردية النزرة او ثنائيمًا || اشهر اجناسها الغرية .

۱۹۸۳۸ - غَوَّار هو قصب الرمل، اطلبه.

١٩٨٣٩ - غزال

Gazelle (F). أسم شامل يطلق على بعض الحيوانات من ذوات الاظلاف المجوفات القرون منها الظببي العربي والرئم والاريل والآدم الخ . ج غزلة وغزلان .

١٩٨٤٠ - غَنَوَال Bonite à ventre rayé (F).

سمكة بحرية تدعى و بوتيت مشبزة البطن ، ، اطلمها . ١٩٨٤١ - غَزَّانُ \* أ Gazania (S). Gazanie (F).

جنس نباتات عشبية من فصيلة المركبات. انواعه عديدة اعطامها معظم اصقاع العالم القديم سوقها زباء لانظامية التفريع . أوراقها خلية لاقياسية الترتيب منها الجذرية والجذعية المتعاقبة . روميساتها الزهرية كبيرة القد صفر السينات . قنابات قلافاتها ملتحمة ، عديدة الصفوف ، قعية الشكل. تخوتها عريانة. بزورها ننائية الشذور المتتابعة اعرف انواعه واشهرها ما يتبع .

١٩٨٤٢ - غَزَّان ثَلْجي Gazania nivea (S). Gazanie neigeuse (f).

نوع من الغزان المعمر . ساقه مخشوشية فرعاء تعلو من ٢٥ الى ٥٤ سم. أو راقه الجذرية والجذعية متوسطة القد مسوطية الشكل. نصلها اخضر الصفحة العليا ، ابيض السفل بياضها كالثلج. رويساته الزهرية كبيرة القد قطرها براوح بين ٧ و ٩ مم. اقراصها الى الصفرة البرتقالية المواج . حتارها اسمر اللون اسفع | تنويره يستمر طوال فصل الصيف.

١٩٨٤٣ - غَزَّان رِيشْيِ الوَرَق

Gazania pinnata (5). Gazanie pennée (F). نوع من الغزان المعمر . ساقه مخشوشية فرعاء . او راقه الجَلَاعية متوسطة القد ريشية التشريم. اوراقه الجذرية كبيرة النصل المهدب الاطراف الملتفة . رويساته الزهرية كثيرة العدد، صغيرة الحجم، كبريتية الصفار. تنویره یستمر من حزیران الی آب .

## ١٩٨٤٤ - غَزَّ أَنْ عَنَّ الطَّاوُوس

Gazania payonia (S). Gazanie œil de paon (F). نوع من الغزان المعمر . ساقه منتصبة فرعاء تعلو نحو ٢٠ سم. فروعها كثيرة العدد، قصيرة القد، متراكبة. اوراقه الجُذريةَ والجذعيةَ متوسطة الحجر، ريشية التشريم. نصلها اخضر اللون مبعثر الزغب روريساته الزهرية متوسطة القد، اقراصها برتقالية اللون، نارية المواج. حتارها شديد السواد اللامع || تنويره يستمر من حزّيران الى آب

### ١٩٨٤ - غَزَّان فَر د يَّ الزَّهْرَة

Gazania uniflora (S). Gazanie uniflore (F). نوع من الغزان المعمر . ساقه مخشوشية متدلية الفروع . اوراقه اهليلجية مسواطية . نصلها مالس الصفحة العلياً ، خمل السفلى الغبراء اللون . روًيساته الزهرية فردية التجميع كبريتية الصفار || تنويره يستمر من تمو ز الى آب.

١٩٨٤٦ - غَيَّاتُهُ ٥\* Gazza (S).

Gazza (F). Gazza (E). الاسم العلمي والفرنسي والانكليزي من العربي. جنس اسماك بحرية من فصيلة الشيميات شائكات الزعانف. أنواعها المعروفة ثلاثة اعطامها البحر الاحر والحليج العربي والمحيط الهندي || اجسامها شبه بيضية الشكل،

معتدَّلة التبطيط، تطول من ٢٠ الى ٣٠ سم. اثوابها السائدة الى الربدة الفضية تعبق عند الظهر وتصغر عند البطن. رؤوسها شبه اسفينية الشكل. اخطامها علوية الارتكاز مندفعة , عيونها مستديرة ، كبرة ، ماسحة , زعانفها الظهرية والشرجية مستطيلة متقابلة . زعانفها الذيلية فارقة || لحومها جيدة الصنف مرغوب فها .

١٩٨٤٧ - غزّل ، تشبيب ، خلاعة

Erotisme (F). Erotism (E). شهوانية متطرفة مثيرة , وقد تكون حالة مرضية ,

١٩٨٤٨ - غَزَلَي ، خَلَاعِي ، نَسَى

Erotique (F). Erotic (E). نعت تعريفي يطلق على كل ما له علاقة بالحب العذري او الحلاعي او الجنسي .

۱۹۸٤**۹ - غزيل** . هو ابرة العجوز ، اطلبها .

۱۹۸۰۰ - غَسَّاس ٥\* Cudonia confusa (S).

Cudonie confuse (F). فطر كاعن الصنف لامأكول من فصيلة الخشاريات ورتبة الزقيات . يكثر وجوده في احراج الصنوبر . يعيش على المواد النباتية المنحلة . نكعته مجموعة من الوسيدات الصغيرة قطرها نحو ٣ سم. لوبها الى الصفار الاسمر المواج . مقها مصراعي الانفلاق . ساقه معتدلة الارتفاع مبططة الشكل يعلُّوها المحدود يمند من القاعدة الى الآرسوسة .

#### ١٩٨٥١ - غستُ قلة ٥٠ Gastrochaena (S). Gastrochène (F). Gastrochaena (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياث وفصيلة الغستوقيات . انواعها الغابرة المتحجرة عديدة اماً الحالية فنحو ٣٠ منتشرة في معظم بحار العالم || وهي من الدويبات الثاقبة تعيش ضمن انبوب صدق المادة تنكفه المواد الكلسية .

Gastrochaenidae (S). و عُسْتُمُونات - ۱۹۸۰۲ Gastrochénidés (F), Gastrochaenidae (E),

فصيلة حيوانات محرية من الرخوبات صفيحيات الحباشمي اجناسها وأنواعها المعاصرة عديدة ، منتشرة في حميع بحار العالم . أما الغابرة فن متحجرات الحقبة الثالثية || اشهر اجناسها الغستوقة والرشاشة والفستولة .

۱۹۸۵۳ - غستفیل ۴۰ Glycyphila (S). Glycyphile (F).

جنس طير من الجواثم رقيقات المناقير وفصيلة المغثر يات . انواعه المعروفة ١٢ موطنها يمتد من جزر الزابج الى أسترالية . ملجها الحياتي جماعي . قومًا الحشرات الصنبرة والذباب والهوام ورحيق الازهار || اجسامها صغيرة تطول من ١٢ الى ١٥ سم. مناقيرها مقوسة . اجنعها تلحف الافنيك . اذنابها خفيفة ، طويلة ، مقطوبة الاطراف . اثوابها ملونة حميلة الحضاب الزاهي || تدثن في الاشجار المعتدلة الارتفاع. تحضن مرتان في الحول وفي كل مرة من ؛ الى ه بيضات. الترخيم يستمر نحو ه١ يوماً تقوم به الانثى بمناوبة الذكر .

Crépusculaire (F). ١٩٨٥٤ - غَسَقَى

Crepuscular (E). نعت تعريفي يطلق على كل ما هو نختص بالنسق.

١٩٨٥٥ - غَسْقيَّات ، لَيْليَّات Noctuidae, Agrotidae (S). Noctuidés, Agroti-

dés (F). Noctuidae, Agrotidae, Owlet moths, Cutworms (E). Eulen (D). فصيلة حشرات من مختلفات القرون ورتبة حرشفيات الانجنحة . انواعها زهاء ٢٠٠٠٠ معظمها دجوى و بعضها

يسرح في النهار . اجسامها متوسطة القد . قروبها الاستشمارية مشطية الشكل او خيطية || يرقاتها مالسة البشرة داكنة الالوان. خادراتها تقير في التربة تلتحف بجلباب من الطن .

١٩٨٥٦ - غَسْقيَّة ، لَيَلْيَّة Noctuelle (F). Noctua (E)

اسم شامل يطلق عل عدة حشرات فراشية من فصيلة الغسفيات | اشهر النسقيات ما يتبع:

١٩٨٥٧ - غَسُقيتَة الأرضي شَوْكي \* Gortyna ochracea (S). Noctuelle de l'artichaut (F). فراشة صغيرة القد تطول نحو ٢ سم. ثوبها الى الصفرة الذهبية . رواشنها مهدبة الاطراف يعلوها زراكش

وتجاذيع متبايئة الالوان || يرقتها غبراء اللون، سوداء الرأس تطول نحو ۽ سم. تركب الارضي شوكي والبطاطا فتلغم السوق وتقضى عليّها . ١٩٨٥٨ - غَسْقبيَّة البُقُبُلِ \* Hadena oleracea. Polia oleracea (S). Noctuelle potagère (F). Bright-

line brown-eye (E). Gemüseeule, Salateule (D). فراشة صغيرة القد طحلاء الثوب مدَّجَةُ الرَّواشُن بالحنطي والاسمر . تظهر من حزيران الى تموز . تمتح مكنها عل نصال الاوراق دون تمييز بين الصفحة العليا أو السفلى . ينقف المكن بعد عشرة ايام عن يرقات دقيقة سمراء اللون تتطور بسرعة من انسلاخ الى انسلاخ حتى يبلغ طولها نحو ه سم. ويستقر ثوَّبها على السرَّة الخضراء الزيتية المواج || وهي في حميم اطوارها البرقية لا تنقطع عن النَّهام او رَأَقُ البِقُولُ عَلَى الْحَتْلَافُ انواعِهَا وفَصَائِلُهَا ۖ.

۱۹۸۰۹ - غَسَقَيَّة الْجِنْجُ لُ \* . Hypena rostralis (S).

فراشة صغيرة القد طولها نحو ١٢ م. ثوبها الى الصهبة الصنابية السفعاء المواج . رواشها مذبجة الحتار الجانبي. لها جيلان في الحول . ترقبها تطول نحو ٢٢ م. ثوبها ألى الخضرة يعلوها تسنيج اسمر. رأسها اسود ا تركب الجنجل فتؤذيه اشد الأذى .

١٩٨٦٠ - غسَسْقية الحَصيد \* ، لَيَكُيةَ الحَصيد، فرَاشَةَ الحَصيدُ Agrotis segetum.

Euxoa segetum (S). Noctuelle des moissons (F). Turnip dart moth (E). Wintersaateule (D). فراشة كبرة القد سمراء اللون مهدبة الرواشن طولها نحو ٣ . وبسطَّها ٤ سم. روشناها الاماميان الى الصفار الحنطى اماً الحلفيان فال البياض الاغبر تتخلله عروق عابقة . جيلها يستمر نحو السنتين. تمتح مكنها ابتداء من اوائل الربيع فينقف بعد اسبوعين | رقبها تطول نحو ه سم. وهي شهباء اللون يعلوها مواج زيتوني وخطان اصفران قاطبأن يتخَللها في كل مفصل من مفاصلها اربع نقط سود . تركب القمح والسلق والذره والنجيليات المرعوية والبطاطا والشوندر والكرمة والتبغ والملفوف والبصل الخ ...

١٩٨٦١ - غَسَقَةَ الذُرَةَ الصَفَرَاءِ \* ، لَسُلَمَّة الذُّرَةَ الصَفْرَاء ، دُوْدَةَ الذُّرَةَ

Noctua zeae, Leucanium zeae (S). Noctuelle du فرائمة متوسطة القد ثوبها الى الصهبة الوردية المواج . انائها اكبر قداً واعبق ثوباً من ذكورها . لها جيلان في السنة . تظهر في حزيران وفي آب || يرقبها سمرا اللون وردية المواج تطول نحو ؛ سمّ. تألف المواقع الرطبة . تركب الذرة وسائر النجيليات العلفية .

١٩٨٦٢ - غَسَفَيَّة السَلَث

Noctuelle du seigle (F). حشرة تدعى هذينة الشيلم، اطلبها.

۱۹۸۱۳ - غَسُقيَّة الصّنوَبُرِ \* Panolis piniperda, P. flammea (S). Noctuelle du pin (F). فراشة من الغسقيات صغيرة القد . ثوبها الى السرة الحنطية ، تبقيجها وزراكشها الروشنية حميلة الشكل والانتظـــام .

رقبها خضراء اللون مخططة بالأبيض تركب الصنوبر من حزيران الى تموز فتلتهم اوراقه . ١٩٨٦٤ - غَسُقتَّة القَصَب Sésamle (F).

هي السزامية ، اطلبها . ١٩٨٦٠ - غسَفيتَة القَمْع \* ، لَيَثْلِيَّة الحَنْطَة، فراشة الحنطة

Agrotis tritici, Euxoa tritici (S), Noctuelle du blé (F). White-line dart moth (E).

فراشة من الغسقيات صغيرة القد ثومها الى الربدة روشناها الاماميان مبقجان بالاسمر . جيلها يستمر نحو السنتين. تمتح مكنها خلال شهر حزيران فينقف بعد اسبومين . رقبها كبيرة القد تطول نحو ه سم. ثوبها الى الصهبة الحضراء يعلوها مواج اغبر وخطان أصفران يتخللها في كل مفصل من مفاصل جسمها اربع نقط سود | تركب الحنطة والشيلم والذرة ومحتلف النبآتات النجيلية المرعوية والملفوف والكرمة .

Noctuelle du houblon, Toupet (F).



غسقية الارضى شوكي



غسقية البقول





غبقة الحصيد



غمقية الذرة الصفراء



غسقية العمنوبر





نسقية الملغوف





نسقية مصاحبة



١٩٨٦٦ - غَسُقيتَة الكلاء ، لَينْليتَة الكلاء

Neuronia popularis, Epineuronia popularis, Hellophobus popularis (S). Noctuelle des fourrages (F). فراشة صغيرة القد حنطية اللوني روشناها الاماميان الى السمرة تعترضها عروق بيض روشناها الخلفيان الى الغبرة الحنطية بحوقهما حتار مهدب الاطراف || مسرحها دجوى يستمر من تموز الى ايلول . الانثى تمتح مكمها على سوق واوراق الاعشاب البرية فينقف عن برقات دقيقة سريعة التطور

يبلغ طولها نحو ه ؛ م. في اقل من شهر . ثوبها الى السمرة يعلوها من كلتي جانبها ثلاثة خطوط قاطبة صفراء اللون السُّ تختبيُّ في النَّهار تحَّت الحجارة وتسرح في الليل . قوبها او راق الاعشاب النجيلية ان برية او مرعوبية واخصها الذرة .

### ١٩٨٦٧ - غَسُقيَّة المَلْفُوف \*، لَيَنْليَّة الكُرُنِ دُوْد وَ القلب

Barathra brassicae, Mamestra brassicae (S). Noctuelle du chou, Brassicaire, Ver du cœur (F). Cabbage moth (E). Kohleule (D).

فراشة صغيرة القد طحلاء ألثوب رواشها متداخلة الالوان مبقجة ومزركشة . لها جيلان في الحول . تظهر من ايار الى ايلول || يرقتها صغيرة القد تطول من ١٦ الى ١٨ م. تعيش على اوراق الملفوف والحس والذره والتبغ وقد تقرض سوق شتول الملفوف فتعطبها وتقضم اوراق التبغ فتشوهها .

Noctuelle baie (F). حَسْفَيَّة حَلْسَاء ١٩٨٦٨ حشرة تدعى اغروتيس أحلس، اطلبها.

Acronycta rumicis (S). المُسْلَمَةُ وَمُلْدًاء - ١٩٨٦٩ Noctuelle cendrée, Cendrée (F). Dark knot-grass moth (E). Ampfereule (D).

فراشة صغيرة القد رمداء الثوب مبقجة بالابيض. اجيالها الحولية ثلاثة . تظهر من ايار الى ايلول || يرقتها صغيرة القد ثوبها الى السمرة العابقة ، طولها يراوح بين ١٤ و ١٨ م ال تركب الجنجل والملفوف والشيلك .

١٩٨٧٠ - غَسَقْيَةً زَنْجِينَة

Noctuelle basanée (F).

حشرة تدعى اغروتيس زنجي، اطلبها . ١٩٨٧١ - غَسُقيةً عَجبْبَةً \* . لَيْلَيَّةُ عَجبِبُهَ

Agrotis exclamationis, Feltia exclamationis (S). Noctuelle point d'exclamation, N. double tache, Double tache (F). Heart and dart moth (E). Kreuzkrautackereule, Ausrufungszeichen (D).

فراشة صغيرة ألقد حنطية اللون روشناها الاماميان الى الشقار الصنابي يعلوهما تبقيج ثنائي الشكل . اجيالها الحولية اربعة او خَسَٰةً ﴾ يرقتها كدراء اللون تطول من ١٦ الى ١٩ مم. تركب القمع والسلت والشعير والذرة ومختلف النجيليات ألمرعوية والشوندر والبطاطا والملفوف واللفت والكرمة والتبغر

١٩٨٧٢ - غسشية قارضة Noctuelle ypsilon هي فراشة الدودة القارضة ، اطلبها .

١٩٨٧٣ - غَسْقيةً مُصَاحِيةً \* Tryphaena pronuba (S). Noctuelle pronubée,

Fiancée (F). Common yellow underwing moth (E). Hausmütterchen (D). قراشة صغيرة القد ، سمراء اللون ، فضية التبقيج الدقيق

اللاقياسي الترتيب || اجيالها الحولية ثلاثة تظهر من ايار الى أيلول || رقبها غبراء اللون تطول من ٢٢ الى ٢٧ مم. م كب البطاطا والحذر والملفوف والكرمة .

١٩٨٧٤ - غسقية ملكونة

Noctuelle colorée (F). حشرة تدعى زربلة دقيقة ، اطلبها .

۱۹۸۷۰ - غسل Pédiluve (F). النسل او غسل القوائم عمل تفرضه الطبابة البيطرية، قوامه غسل قوائم الحيوان ببعض المحاليل المطهرة لاتقاء الحمي

القلاعية وغيرها من الامراض . ١٩٨٧٦ - غسلتج

نبات مثل القفعاء . ترتفع قدر الشبر . لها ورقة لزجة

وزهرة كزهرة المرو الجيل (اللسان) . ١٩٨٧٧ - غَسَوْة \* ، غلاديشيا

Gleditschia (S), Févier, Carouge à miel (F), Three thorned acacia (E). Gleditschbaum (D). Gledizia (I). جُنُس اشجار برية وتزيينية من فصيلة القرنيات الفراشية، انواعه المروفة خسة جيمها شائكة . سوقها منتصبة . اوراقها متعاقبة ، مركبة ، ريشية . ازهارها محورية الارتكاز , ثمارها قرون خرنوبية مخشوشبة لا تخلو من السكر . يستخرج منها بعد التخمير والتقطير قنديد كحول لا بأس فيه || اعرف انواع النسو واشهرها

١٩٨٧٨ - غَسَوْة المَناقع ، غلاديشيا المناقع Gleditschia aquatica, G. monosperma (S). Févier des marécages (F).

شجرة برية وتزيينية ترغب في المستنقعات وسائر الاراضي الرطبة . ساقها تعلو من ٦ الى ١٢ م. شوكها دقيق الجسم، مفلطح القاعدة أوراقها مسطيلة، وريقاتها شفعية راوح عددها بین ۲۰ و ۲۸، نصلها سنانی الشکل مالس البشرة || قرونها بيضية مبططة تطول نحو ٤ سم. وتعرض ٢ سم. وهي وحيدة البزرة عديمة اللباب السكري. ازهرارها يستمر من ايار الى حزيران.

١٩٨٧٩ - غَسُوْة اليّابَان ، غلاديشيا يابانية Gleditschia japonica, G. horrida (S). Févier du

شجرة سبروتية تعلو من ٨ الى ٢٠ م. اشواكها متشعبة تطول من ٥ الى ١٠ سم. اوراقها مستطيلة . وريقاتها تعد من ١٦ الى ٢٠ نصلها اهليلجي الشكل ، مقطوم القَّاعدة ، مالس البشرة يطول نحو ه مَّم. ويعرض نحو ٢ . قروبها كبيرة القد منعوجة تطول من ٢٠ الى ٥٠ سم. وتعرض نحو ٦ سم. لبابها غزير المادة السكرية || ازهرارها يستمر من حزيران الى نموز .

١٩٨٨ - غَسُورَة لللالبَّة الشوك ، غلاديشيا ثلاثية الشوك Gleditschia triacantha (S). Févier à trois épines (F).

شجرة سبروتية برية وتزيينية تعلو من ١٠ الى ٤٠ م. ساقها منتصبةً . اشواكها ثلاثية التركيب حادة الحمة . اوراقها تطول من ١٤ الى ٢٠ سم . وتضم من ١٦ الى ٢٤ وريقة نصلها مالس الصفحة نحزز الحتار إ قروبها محجنة الشكل تطول من ٢٠ الى ٤٠ سم. لبابها غزير المادة السكرية || ازهرارها يستمر من ايار الى تموز .

۱۹۸۸۱ - غَسَول هو إثنان ابو ساق ، اطلبه .

١٩٨٨٢ - غَسُويل نبت من السباخ (السان) .

Falsification, Fraude (F). مغشف - ۱۹۸۸۳ Falsification, Fraud (E).

خدع الشاري بتبديل ماهية المُشكّري او تبديل صفاته . و في القانون المدني هو الخداع المقرون بسوء النية للاضرار بالغير كغش البذار والاسمدة والادوية النخ ...

۱۹۸۸ - غشاء ، غلاف Tégument, Membrane (F), Membrano, Tégument(E),

ماً ينشي او يغلف جسم الحيوان والنبات كالجلد والور والريش والخرائف والدماء ١٩٨٨ - غيضًاء جرُوْلُومِي، عُضًاء رَشَمِي Membrane germinale(S). Germinal membrane (E).

١٩٨٨ - غِشاء خِلْيَوي

Membrane cellulaire (F). Cell membrane (E).

۱۹۸۸۷ - غشاء سَنْخي ، غشاء نُخْرُوبي Membrane alvéolaire (F). Alveolar membrane (E).

۱۹۸۸۸ - غشاء عَضَلي Myolemme, Sarcolemme

Membrane criblée (F). غِشاء غُرِبالي - ۱۹۸۸ - غِشاء غُرِبالي

المجادة عند المجادة ا

membrane (E).

Membrane limitative (F). غشاء قاصل - ۱۹۸۹ Limiting membrane (E).

۱۹۸۹۲ - غشاء مُنخاطى

Muqueuse, Membrane muqueuse (F). Mucosa, Mucosa (E).

مادة مخاطية تغلف بعض اجزاء اعضاء الجسم الحيوَّاني . 19۸۹ - غشمًاء مَصَّلم ين ...(Membrane séreuse (F)

Serous membrane (E). Membrane caduque (F). غشاء نافيض - ۱۹۸۹٤

Deciduous membrane, Decidua (E). Membrane nucléaire (F). عُشَاء نُووَي ۱۹۸۹۰

Nuclear membrane (E).

۱۹۸۹۶ - غیشالیی - ۱۹۸۹۶

Membraneous (E). غَشَائِمَات ، فُطُهُ ر غَشَائِمَةً

۱۱۸۱۷ - عشائيات 6 فطور عشائية Hyménomycètes (F). Hymenomycetes (E). مجموعة من الفطور الدعامية من ذوات الغلقة البوغية .

۱۹۸۹۸ - غشائیات الجناح - ۱۹۸۹۸ Hyménoptéroïdes (F). Hymenopteroïdes (E).

طبقة حُشْرات من شببة ألحسدليات وطائفة المجنحات اصلاً. تشمل كل من رتبتي غشائية الاجنحة وغشائية الاجنحة المخصورة. اما انواعها فنحو ٢٠٠٠٠٠ تجتمع في ٩٦ فصيلة.

١٩٨٩٩ - غشائية الأجنحة

Hyménoptères symphytes (F). Hymenoptera symphytes E).

ربة خرات من طبقة فشائلت الجناح . اجتامها والولها زها من من اجسامها ستياية الاحسام ترابعة الاجسام المرابعة الاجسمة الشئائية عادة الانفسال المسرى ، يطونا لاحقة بجوائبا ، الحسامة المؤرفة الانتجاب المرابعة الاجسمة بجوائبا ، الحسامة المؤرفة الانتجاب أن مرابت التأم المقر واطر والوضر المحير نصائلها : الملسيات . الملسيات . الملسيات .

۱۹۹۰۰ - غشائية الأجنبحة المخصورة Hyménoptères apocrites (F). Hymenoptera apo-

(c) حشرات من طبقة فشاليات الجناح . اجنامها والواهد . وتبة حشرات من طبقة فشاليات الجناح . اجنامها والواهدات . جميعاً كاملة الطور . خصورها وتبقة واضعة منها. الانبرية الشكل والمرونية . اجتمها غشائة ربائية . المتاطباتها قارضة او لاحقة . اثر انتائها سننة كالمشار . تتممل المخمر واخز والوخز إل فسائلها كثيرة العده . المهرما الآبرات والمدعوريات والانبيات والزبيريات والزبيريات .

۱۹۹۰۱ - غمشميره المجاورة - ۱۹۹۰۱ منشميره کل کائن طفيل يتيش على طفيل آخر .

١٩٩٠٢ - غَسَوْقَ مُوهَ الساد . ج غشو .

١٩٩٠٣ - غَصَب مو الاغتصاب ، اطلبه .

Galinsoga (S). عُصَغُصُ - ۱۹۹۰٤ Galinsoge, Galinsogée (F).

جلس لباتات مشية حولية من فصيلة المركبات. أفوامه عديدة جميها ربية . أراقها عقابلة ، فساطا مالت عديدة الابران الق أو رباء . أنواما مالية الإرتكار عديدة الابران التي تقتلف ياختلاف الانواع . وهر يحميع أنوامه من الباتات المروبية لكنه يعير من الإحمال الشارة التي تستنزف المروبية لاتونان الرب والأرصات.

Ebranchage (F). تغضين ، تغضين - ۱۹۹۰ه Pruning, Lopping, Trimming (E).

هو اقتطاع الاغصانُ وقد يكونَ السبُّ حَثُ الشَّجزة على الارتفاع أو تغير هيكلها أو تجديد شبامها .

۱۹۹۰۶ - غمض . . . Branch, Bough (E) - المحمد - ۱۹۹۰۶ النصن هو الفرع على الساق غلظ او دق .

Branche fruitière (F). عُصُن ثُمَرِيّ - ۱۹۹۰۷

غصن يكون عادة ادق من الاغصان المألوفة الاخرى يحمل الثمر مباشرة .

Ramille (F). Twig (E). غُصُيَن ، (Ramille (F). Twig (E). غُصُين المعادل الله الحول او النصان بلغ الحول او لم يبلغه .

Clay (E).

Paragénésie (F).

Paragenesy (E).

Glaiseux (F). Clayey, Loamy (E).

Pléthore (F). Plethora (E).

Tunica (S). Tunique (F).

Tamaris de Syrie (F).

ظهور الوصم باستعال سائل بوردو المحلول من ١ الى

هو الاثل السوري شجرته تعلو نحو عشرة امتار اخشابها

Glaise, Argile verte (F). دُلُغْمَان ، دَالْغُمَان - ۱۹۹۱۱

تراب صلصالي لازب حرّ شديد الاندماج والصلابة لونه

الى الخضار الداكن . يستعمل في صناعة الفخار والخذف .

النضارة تهجين تكون فيه الهجن عقيمة ان تصالبت فها

بيها وتكون نثورة فيا لو تصالبت مع كل من ابوساً.

الذي محتوي على الغضار أو الذي يشبه الغضار أو الدلغان.

Avortement (F). Abortion (E). غضاً - ۱۹۹۲۱

عشبة برية معمرة من فصيلة القرنفليات. ساقها دقيقة

فرعاء تعلو من ١٠ الى ٣٠ سم. أو راقها جذعية الانتشاب.

ضمية ، متراكبة . نصلها مستطيل الصفحة الضيقة البحرية

اللون . ازهارها صنيرة القد، فردية الارتكاز ، مختلفة الالوان

نوع من الجراد ويسمى الجراد المبارك (اللسان).

هو إلقاء الانكي الحامل ولدها لندر تمام .

1.1,0

١٩٩١٥ - غَضَاة

صلبة مرغوب فيها . ج غضا .

١٩٩١٧ - غُنضارة ٥

١٩٩١٨ - غَضَارة

۱۹۹۲۰ - غَضَارِي

١٩٩٢٢ - غَضَأَنَة \*

من ايار الى ايلول .

ألغضارة هي قرط النمو في النبات.

١٩٩١٩ - غَضَارِي ، دَكُعْمَانِي

### ١٩٩٠٩ - غَصُبُونِ جَسُورٍ ٥٠

Tyran intrépide, Pipiri (F). Tyrant, King-bird (E). طائر من القواطع من فصيلة الغصوبيات . موطنه بعض مناطق أمريكة ألجنوبية يرحل مما الى امريكة الشالية في اواسط آذار ويعود البها في اواسط ايلول. يألف ضَفاف البحرات ومجاري الماء ويقترب من الجنائن والحداثق والبسائين | جسمه متوسط القد يطول نحو ٢٠ سم. ثوبه متباين الالوان المتداخلة . رأسه وظهره الى الربدة الزرقاء المواج . زوره وعنقه الى البياض الناضع . صدره وبطنه الى الربدة الشهباء . ويعلوه في كل من صدغيه شريط برتقالي يمتد من قاعدة المنقاد آلى القفن . جناحاه وذُنَّبه الى الرمكة السوداء المواج . ذنبه مستدير الطرف . رسفاه وأصابعه الى السمرة إل قوته الحشرات المختلفة من الكبيرة الى الصغيرة والزنايير والنحل | يدثن عشه في الانْجَار الرفيعة على الاغصان المنبسطة . الانثى تضع من اربع الى خس بيضات لونها الى البياض المرقوش بآلاحر



مناوبة ألذكر .

Tyrannidés (F). Tyrannidae (E). فصيلة طير من الجواثم سنيات المناقير . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد حميمها من طيور البلاد الامريكية اخصها امريكة الجنوبية | اجسامها متوسطة القـــد. مناقيدها بطول رؤوسها. اجنحتها ذلقة . اذنابها قصيرة متباينة الاشكال. ارساغها دقيقة معتدلة الطول. اثوابها ملونة زاهية الحضاب || قومًا الحشرات على اختلاف فصائلها || أعرف أنواعها وأشهرها النصوب الجسور .

والآسر الحفن يستمر نحو أسبومين تقوم به الانثى

۱۹۹۱۱ - غَصَين ٥ Polyclade (F).

Polycladous (E). الغصين من النبات ما كانت اغصائه وافناده اكثر من

١٩٩١٧ - غُضَاءه، أَنْتُمُوسِبُورِيُومٍ ٥

Entomosporium (S). Entomosporiose (F). جنس فطور مجهرية من فصيلة الهدكيات. بكنيداته مغلفة، سوداء اللون، فرجية الانفلاق . جولها نحيل الحافة، غليظ القاعدة . شفيراته حمية لاحفة ، بويغاته ثنائية ألحلية || أشهر أنوأعه الغضاء اللاطخ ,

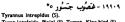
١٩٩١٣ - غُضاء النخل ٥ Entomosporium thuemenii (S). Entomosporiose

du dattier (F). آفة للنخل كالغبار يقع على البسر فيمنع الادراك ويسبب التجعثن والنشاف || يكافح عند ظهوره باستعال سائل بوردو المحلول من ٨و. الى ١ ٪

1991 - غُضًاء لاطخ ٥ \*

Entomosporium maculatum (S). Entomosporiose maculée (F).

فطر مجهري يصيب ورق الزعرور والارونة والمشملة والاكيدنيا . وقد يصيب في بعض ظروف خاصة الاغصان والثار غير المعرضة لاشعة الشمس | مظهره الخارجي بقع صغيرة مستديرة مبعثرة على كامل نصل الاوراق ، تبدو بنية اللون ثم تنحرف نحو السمرة فتعطب البشرة والنسج المنحارة وتشل التبادل النسغي اا يكافح عند







مها الابيض والليلكي والوردي والموشح . ازهرارها يستمر ١٩٩٢٣ - غَضْمُ آء Pelouse (F).

Lawn, Greensward (E). كل ارض يغشاها العشب الاخضر ان طوعياً او مزدرعاً. ج غضاري .

١٩٩٧٤ - غَضْرَة

الغضرة نبت دقيق الورق الاخضر يفترش الارض .

١٩٩٢٥ - غَضَرَم Silicate d'alumine (F).

Silicate of alumina (E). مركب طبيمي يحوي بعض الالومين. الغضارم كثيرة العدد لأمجال لذكرها جمعها آنما نخص منها الفلنسباة والميكا والغضار والكولان

1997 - غيضروف Cartilage (F).

Cartilage, Gristle (E). مادة عضبوية قوية مرنة مطاطة بيضاء اللون تكثر خاصة عند اطراف العظام .

١٩٩٢٧ - غُضْرُوف العَظَمَ Cartilage des os (F). Bone cartilage (E).



غضغة التست

Poule des steppes (F). Black-bellied (E). طائر من الغضف طوله نحو ٢٤ سم. يعيش اسراباً كبيرة تجوب فيافي آسية الشهالية والوسطى . قلما تحلق في سماء لبنان .

اسرابه قليلة العدد , موطنه مرتفعات التنت وحبالها .

١٩٩٤١ - غَصَفيتَّات

Tunique granuleuse (F). عَضَنَ حُبِيَبِي

۱۹۹۶ - غَضَنَ خَارِجِي ۲unique adventice (F). Adventitia tunica (E).

١٩٩٤٦ - غَنَضَنَ لينُفي Tunique fibreuse (F). Fibrosa tunica (E).

١٩٩٤٧ - غَضَنَ مُنُوَسِّط Tunique moyenne (des artères) (F). Media tunica (E).

۱۹۹٤۸ - غَضَنَ مُخَاطِي .(Tunique muqueuse (F Mucosa tunica (E).

١٩٩٤٩ - غَضَن مُنْعَطف ، غَضَن أعُورَج Pli déjeté (F). Asymmetrical fold (E).

نبات يشبه الصمة والثَّام . وقيل شجرة غبراء تعظم . وقيســل هو نبات لا يعقد عليه شم (السان) ج. غضور وغضور.

Saccoptéryx (F). جنس خفافيش من عمارة الرماسات موطنه أمريكةا لجنوبية والغويان . انواعه قليلة العدد تتمنز ببشاعة روُّوسها و بقصر

۱۹۹۰۲ - غَيَضِيْر Pléthorique (F). Plethoric (E). النبات الغضبر أما كانت اغصانه غضة واوراقه خضراء

١٩٩٥٣ - غَمَضيْض ولد البقرة الوحشيه .

١٩٩٥٤ - غَضيف ٥٠ Sistotrema confluens (S). Sistotrème confluente (F).

فطر من فصيلة السميات. يوجد في غابات الصنوبر. يعيش مجموعات متاسة على المواد الدبالية || ساقه قصيرة حزمية مندمجة الفروع غبراء اللون . نكمته فارشة ، محددة الجوانب لونها الى آلصفرة يعلوها مواج اسمر || لحميته جامدة المكسر ، بيضاء اللون ، مرة المذَّاق ، لا تؤكل .

١٩٩٣٩ - غَيْضَفَهُ السِّنْدَاء ، حِدُثْ السِّنْدَاء

Syrrhaptes paradoxus (S). Syrrhapte paradoxal,

١٩٩٤٠ - غَضَفَةَ التّبَّت \* ، جُوْنِي التّبَّت

Syrrhaptes thibetanus (S). Syrrhapte du Thibet (F). طَائر من الغضف طوله نحو ٢٣ سم ثوبه الى البياض.

Pteroclidae (S).

Ptéroclidés (F). Pteroclidae (E).

فصيلة من الطبر من رَبُّهُ الدجاجيات تعرُّفُ بالجونيات .

١٩٩٤٧ - غَيَضَ: Tunique (F). Tunica (E).

١٩٩٤٣ - غَيَضَن العَيَنْن Tunique de l'œil (F).

Granulosa tunica (E).

١٩٩٥٠ - غَضُورَة ، غَضُورَة

۱۹۹۵ - غَضُون ٥ Saccopteryx (S).

أذنابها المنفصلة || يعيش جماعات كثيرة العدد . يسرح طوالُ الليل. قوته الحشراتُ. يألف الاشجار الحرجيةُ. لا نخشى المطر .

حانثة زاهية . وهو قلما يزهر ويشمر .

١٩٩٢٨ - غُضْهُ وف حَلَقَمَ

Cartilage cricoïde (F). Cricoid cartilage (E).

١٩٩٢٩ - غُضْرُ وف ضلعيّ Cartilage costal (F). Costal cartilage (E)

١٩٩٣٠ - غُفْرُوف لينفيّ Fibrocartilage (F). Fibro-cartilage (E).

١٩٩٣١ - غُضْرُ وف مُتَكَلِّس Cartilage calcifié (F). Calcified cartilage (E).

١٩٩٣٧ - غُضْروق Cartilagineux (F).

Cartilaginous, Gristly (E),

ما كانت نسجه غضر وفية التركيب.

١٩٩٣٣ - غُضْر وفسَّات الزَّعَانف Chondroptérygiens (F).

صف اسماك كبيرة الله كاللخ تشمر تخلوها من الميكل العظمى حماحمها وسلاسلها الفقارية غضر وفية التركيب فصائلُها وأجناسها وانواعها كثيرة العدد تنتمي الى رتبتين: السنفقيات وكاملات الرواوس.

١٩٩٣٤ - غَضْر بَّات Aizoaceae (5). Alzoacées (F). Aizoaceae (E).

فصيلة نباتية من مستقلات القعالات. اجْنَاسُها وانواعها عدیدة؛ معظمها بری.

0 . ١٩٩٣ - غَضَس ٥ Samyda (S). Samyde (F). جنس نباتات برية من فصيلة الغضسيات . انواعه المروفة قليلة العدد، اعطامًا المناطق الحارة من العالمين القدم والجديد . حميمها شجيرات وجنبات معتدلة الجرم . اوراقها ابيدة صنجية النصال. ازهارها طرفية الارتكاز ، بيضاء اللون او وردية .

١٩٩٣٦ - غَضَسيّات ٥ Samydaceae (S). Samydacées (F), Samydaceae (E),

فصيلة نباتية من مستقلات القعالات مرتفعات المبيض. اعطاما البلاد الحارة اجناسها وانواعها قليلة العدد حميمها اشحار وشحرات منتصة السوق فارشة الاغصان أوراقها ابيدة ، متعاقبة ، جامدة النصال المتباينة الاشكال ، مبعثرة الغدد الراتنجية. ازهارها مستحبة العرف عديدة الالوان، يكثر فبها الابيض ثم الوردي ثم الاصغر والاخضى.

### ١٩٩٣٧ - غَضَف

قبل في وصفه : « شجر بالهند كالنخل سواء غر أن نواه مقشر بغير لحاء ومن اسفله الى اعلاه سعف اخضر. م. غضفة ه .

١٩٩٣٨ - غَضَف ، جُوْليي Syrrhaptes (S). جنس طر من فصيلة الغضفيات قريب الشبه من الحام. يتميز باستطالة ودقة قوادم السقط وريشتين من الافنيك . ثوبه الى القهبة الصفراء تعلوها رقشة سمراء معرضة . راسه الى القهبة الصهباء . عينه مكحلة بالجؤوة . ساقه مسرولة حتى المخالب || وهو شديد الطيران , يطير مسافات شاسعة في طلب الرزق والماء . يقيم في الفيافي . قوَّتِه الحبوبوالبزور على اختلافها . يعيش اسراباً كبرة . عشه افحوص ترصعه الآنيُّ على الارض قرب دغلة او عوجمة تبيض فيه أربم بيضات صغيرة مرقطة تحضيها ٢٤ يوماً | له نوعان معروفان غضفة البيداء وغضفة التبت .



غضت





غطاس متوج





غطف الحمضات



غطرف الرمان

• ١٩٩٥ - غُضَسُنَة • \*

Plicatula (S). Plicatule (F). Plicatula (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشيم وقصيلة الفقاحات انواعها المعاصرة المعروفة قليلة العدد منتشرة من المحيط المندى الى اطراف المحيط الهادي || اصدافها صنيرة الجرم ، مروحية الشكل ، منعقفة المقدم،

شعاعية التخديد، لامتساوية المصاريع، المصراع الانسي

محدودب الصفحة قليل التخديد اا تعيش لاصقة بالصخور السيدة الغور . 19907 - غطكاة Ganga brûlé (F).

طائر من القطا يعرف بالقطاة الصحراوية . ١٩٩٥٧ - غَطَّاس ، غَوَّاص Podiceps (S).

Grèbe (F). Grebe (E). جنس طيور مائية من فصيلة الغطأسيات . انواعُه نحو ٣٠ اعطانها العالم . جميمها من القواطع . ترغب في المياه العذبة. تتمز باستطالة اعناقها . مخاطمها جالسة . اجنحها قصيرة ذلقة . وهي تجيد العوم والغوص . قويَّها الاسماك الصنيرة والقشريات والحشرات والضفادع والنباتات المائية . تدرُّزُ في القصب والغزار والاسل على ضفاف البحيرات والأنبارُ || انائبًا تضع من ٣ الى ٦ بيضات تحضمُها عناوبة الذكور مدة ثلاثة اسابيع || اشهر انواعه النطاس

ألمتوج والمطوق والآذن والصغير . ١٩٩٥٨ - غَطَّاس آذن Podiceps auritus (S). Grèbe oreillard (F).

طائر من النطاس متوسط الجثة طوله نحو ٣٥ سم. ثوبه متراكب الالوان الزاهية . محطمه اسود الجسم ، احمر الملقط . اعطانه فسيحة الارجاء تشمل معظم بحيرات الشرق واروبة التي يتفقه اكثرها في كل حول .

١٩٩٥٩ - غَطَّاس صَغير

Podiceps minor, P. fluviatilis (S). Grèbe castagneux, Plongeur nain, P. des fleuves... (F). طائر من النطاس صنير الجثة طوله نحو ٢٤ سم. ثوبه متباين الالوان الزاهية . ظهره الى السمرة يعلوها مواج زيتوني . صدره الى الربدة السوداء المواج . بطنه اصهب

اللون عنقه الى الشقرة الكرمتنية . زفده ابيض . محطمه اصفر الجسم، اسود الملقط || اعطانه بحيرات ومناقم وانهار العالم القديم يتفقد معظمها كل عام .

١٩٩١٠ - غَطَّاس مُتَوَّج \*

Podiceps cristatus (S). Grèbe huppé (F). طائر من النَطَاس كبير الجثة طوله نحو ١٢ سير. ثوبه متراكب الالوان اللامعة . ظهره الى السمرة السوداء المواج . رأمه متوج القفن بقنزعتين افقية الارتكاز . محسراه وعنقه بيضُّ اللون ، سود الحتار الداخلي ، شقر الإهداب ألحارجية , زوره وبطنه وخوافيه فضيّة اللون ، صنابية الرقشة . زفده وعيناه حمر . نحطمه اصفر الصفحة العليا ، احر السفلى ، ابيض الملقط . قائمتاه الى السمرة الخضراء. أعطانه العالم بجوب حميع البلاد متفقداً مياهها العذبة .

۱۹۹۱۱ - غَطَّاس مُطَوَّق (S). Podiceps nigricollis Grèbe à cou noir (F).

طائر من الغطاس متوسط الجثة طوَّلة نحو ٣٢ سم. ثوبه متراكب الالوان الزاهية ، عنقه اسود . بعلنه أبيض . وهو مجتنب المناطق الباردة وبجوب مياه البلاد المعتدلة دون سواها .

١٩٩٦٢ - غَطَّاسَة

هي الغميسة المائية، اطلبها. ١٩٩٦٣ - غَطَّاسيًّات

Podicipidae (S). Podicipidés (F). Podicipidae (E). فصيلة طيور مائية من رُتبة كفيات القدم تتميز باجسامها البيضية الشكل اعناقها دقيقة مستطيلة. رووسها صغيرة . ازفادها عريانة . أرساغها حجفية . أصابعها

غليظة اظافرها عريضة مبططة . ريشها ناعم ، حريري ، مصقول . اجنحها قصيرة ذلقة . اذناما مثاونة رهلة . اشهر اجناسها الغطاس.

١٩٩٦٤ - غَطَاط Pterocles senegalensis (S).

Ptérocle du Sénégal (F). Singed sandgrouse (E). قال الدميري: وضرب من القطا غبر الظهور والبطون والابدان سود بطون الاجنحة طوال الارجل والاعناق لطاف لا تجتمع أسراباً واكثر ما تكون ثلاثاً أو اثنتين الواحدة غطاطة كذا قاله الجوهري وقال ابن سيده الغطاط القطا وقيل القطا ضربان فالقصار الارجل الصفر الاعناق السود القوادم الصهب الحواني هي الكدرية والجونية والطوال الارجل البيض البطون الغبر الظهور الواسعة العيون هي النطاط. وقيل الغطاط ضرب من الطير ليس من القطا. "

١٩٩٦٠ - غَطَاف \* Neotragus pygmaeus (S). Guevi (F).

حيوان لبون وحيد الجنس والنوع من الغزلان . موطنه يمتد من ليبريه الى اوغنده . يألف الغابات . ملجنه الحياتي جماعيٰ || جسمه صغير القد يطول نحو ٢٥ سم. ويرتفع نحو " • ٤ سم. قوائمه دقيقة . القائمتان الاماميتان اقسر من الحلفيتين. ثوبه الى الشقحة السمراء المواج. صدره و بطنه الى البياض الاغبر . قرنا الذكر قصيران دقيقان . الانثى حماء ثناثية الاخلاف || يعتبر من اسرع انواع الغزلان وانفرها

١٩٩٦٦ - غَطُ آب Vipère tigrée (F). الغطرب حيّة خبيثة تدعى افعي نمرة اطلبها .

١٩٩٦٧ - غَطَرْب أسود Vipère noire (F). حيّة خبيثة تدعى افعى سوداء، اطلبها.

١٩٩٦٨ - غطرك الحمضيّات ٥ \*

Aleurotrachilus citri (S). Aleurode des citrus (F). ويدعى ذباية الموالح البيضاء . حشرة من الغطوفيات صغيرة القد طولها يراوح بَيْن ١ و ٢ م. حوريتها بيضية الشكل محدودبة الظهر الاسود . حتار صفحتها كثيف الاهداب الشمعية البيض. تركب جميع انواع الحمضيات فتؤذيها لأنها تعطب الاو راق بعد ان تمتص عصارتها .

### ١٩٩٦٩ - غيطرك الرُميّان ٥ \*

Siphoninus granati (S). Aleurode des grenadiers(F). حشرة من الغطرفيات صغيرة القد طولها يراوح بين ١ و . جسمها اسمر اللون، اغبر المادة الشَّمعية. تمتح مكنها على اوراق النباتات المضيافة فينقف عن حوريات مفلطحة الجسم الاسمر ، بيضية الشكل ، كثيفة الاهداب الشمعية البيض | تركب اوراق وافنان الرمان والاجاس والسفرجل .

### ١٩٩٧٠ - غطرك السنند يان ٥ \*

Aleurodes quercus (5), Aleurode des chênes (F), حشرةً من الغطرفيات طولها يراوح بين ١ و ٢ مم. لوبها الى الصفار الباهت الشفاف المنمش بالاسود || حورياما مسنجة بنقط لامعة متتابعة قاطبة . وهي تركب اوراق السندبان فتؤذما

### ١٩٩٧١ - غطوك الفيل ٥ \*

Dialeurodes kirkaldyi (5). Dialeurode (F). حشرة صغيرةً من الغطرفيات طولها يرأوح بين ١ و ١,٥٥م. جسمها اسمر اللون. مكم اغبر . حورياتها تركب الاوراق على صفحاتها السفلي وهي صفراء اللون، خضراء المواج ، بيضاء الاهداب الشمعية الدقيقة القصرة .

### ١٩٩٧٢ - غط أف القبط ، ٥ \*

Bemisia gossypiperda (S). Bemisie, Aleurode du coton (F). حشرة من النطرفيات طولها نحو ١ مر. لوبها ألى الصفرة الصنابية العابقة || حورياما مستديرة الشكل، زيتية اللون ، منبرّة الحتار المهدب تركب اوراق القطن والبندورة والباذنحان

### ١٩٩٧٣ - غط كَ السَّاهُ ف ه \*

Aleurodes brassicae (S). Aleurode du chou (F). Greenhouse white fly (E). حشرة من الغطرفيات طولها يراوح بين ١ و ١٫٥ مم. ثوبها الى الصفرة تعلوه رقشة سوداه. حورياتها مستطيلة الشكل، ممراء اللون، هلبية المفاصل، تركب اوراق شتول الملفوف في اول عهدها فتؤذمها اشد الاذي .

### ١٩٩٧٤ - غطرك النعنع ٥ \*

Aleurodes menthae (S). Aleurode de la menthe (F). حشرة من النطرفيات طولها يراوح بين ١ و ١٫٥ مم. اجنحها محجنة العروق الوسطني أإ حورياتها بيضية الشكل، محدودية الظهر القليل المادة الشمعية. اهداب حتارها هلبية، ثنائية التجميع || تركب أوراق النعنــــع فتؤذبها .

#### ه ۱۹۹۷ - غطر قساًت ٥ Aleurodidae (S). Aleurodidés (F). Aleurodidae (É).

فصيلة حشرات من رتبة متجانسات الأجنحة. اجناسها وانواعها عديدة حميمها صغيرة القد سريعة الطيران يكثر وجودها في البلاد الحارة . تتمنز بروُّوسها المستعرضة . عيونها كبيرة . قرونها الاستشعارية مركبة من عدة فواصل تراوح بين ؛ و ٧. اخطامها بارزة مدبية. جواشها عريضة . بطوم اسطوانية . ارجلها مستطيلة . اجنحما كبيرة، مستديرة الاطراف . اجسامها واجتحما منشاة مادة شمعية طيسلية الشكل بيضاء اللون || حورياتها مبططة الجسم، بيضية الشكل او مستدرة . ظهورها موشحة بغشاء شمعيُّ يختلف قدره باختلاف الآجناس.

١٩٩٧٦ - غيطريف فرخ البازي.

١٩٩٧٧ - غَطَس ، غَطَس Immerger (F). To immerse (E). انغمس في الماء فغمره .

> ١٩٩٧٨ - غُطُعُط النطنط . ج غطاغط : السخال الاناث .

١٩٩٧٩ - غَطَلُس النطلس هو الذاب.

۱۹۹۸۰ - غيطيشي ه Hydrobie (F).

نعت تعريفي يطلُّق عَلُّ النباتات والحشرات اللَّم تعيش في

١٩٩٨١ - غَلَقًا، 6 ٥ Bifora (S). Bifore (F). جنس نباتات عشبية حولية برية من فصيلة الخيميات. انواعه المعروفة قليلة العدد منبتها بعض مناطق حوض البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق امريكة الجنوبية إ

حيمها كزبرية الشكل، مستبجنة الرائحة. ازهرارها صيواني التجميع . ازهارها بيضاء الون . ثمارها شبه قلبية الشكل ، مبطعة الجرم ، مخددة الوسط المقدر إ اعرف انواعها واشهرها الغفتارة الحوصة

### ١٩٩٨٢ - غَلَقًارَة خُوصيّة ٥

Bifora testiculata (S). Bifore testiculée (F). نوع من الغفارة ، عشبة حولية برية . طوعية في بعض هضاب لبنان وسورية . ساقها ملساء فرعاء . اوراقها مركبة ، ريشية ، ثنائية التخرم . ازهرارها صيواني . ازهارها بيضاء اللون . ثمارها معتدلة التبطيط قريبة الشبه بالخصى .

Eupatorium (S). Eupatoire (F). غَفَتْ - ۱۹۹۸۳ جنس نباتات معمرة من سبط الغفثيات وفصيلة المركبات انواعه عديدة معظمها بر بي و بعضها تزييني. سوقها محشوشية. اوراقها لاقياسية الانتظام والارتكاز منها البسيطة والمركبة وسُها المتقابلة والمتماقبة || ازهارها رويسية صغيرة القد . نزورها نحيلة بعلوها هلب مسنن إ اعرف انواعه واشهرها مايلي .



Eupatorium cannabinum (S), Eupatoire d'Avicenne, E. chanyrine, Chanyre d'eau, Chanyrine, Herbe de Ste Cunégonde (F). Water hemp, Hemp agrimony, Hemp weed (E), Hanfwasserdost, Wasserhanf (D). Eupatoria d'Avicenna, Canapa acquatica (I)

بجلة سبروتية مبذولة معمرة تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم. أورأقها مركبة ثلاثية أو خاسية الوريقات المستطيلة'. نصلها أصبعي الشكل، مسنن الحافة . أزهارها وردية المون ، خاسية أو سداسية الرويسات الصديرة إل ازهرارها يستمر من تموز الى ايلول . وهي ترغب في المواقع الرطبة . كانت شائعة الاستعال الطبي تفيد الكبد وتستخدم في عدة علاجات نافعة اخرى .

### ١٩٩٨٠ - غَفَتْ أُرْجُواني

Eupatorium purpureum (S). Eupatoire pourpre (F). جنبة سبروتية مصرة تعلو من ١٠٠ الى ٢٥٠ سم. سأقها أسطوانية سرحة . اوراقها السفل ضمية براوح عددها بين ٣ و ٦. أوراقها العليا متقابلة ، جميعها مُعْنَقة ، سنانية النصل الخشن الملمس إ روايساتها الزهرية هرميسة التجميع ، ارجوانية اللون || ازهرارها يستمر من ايلول الى تشرين .

### ١٩٩٨٦ - غَلَثُ أُسُمّ

Eupatorium atrorubens (S). Eupatoire brune (F). جنبة سبروتية معمرة تعلو نحو ١٠٠ سم. ساقها وفروعها زباء اللحاء ، زغبها جؤوى اللون . اورأقها معنقة كبيرة القد تطول نحو ٣٠ سم. وتعرض من ١٦ الى ٢٠ سم. نصلها



غطرف السنديان



غطرف الفل



نطرف القطن



غطرف الملفوف



غطرف النعنع







غفرية الحز



غفرية الصنوبر

قلبين الشكل، عابق الخضار الاسمر المواج، أحمر العروق، ازغب البشرة، مهدب الحافة || ازهارها محتلفة الالوان منها الاحمر الزاهى والوردي والليلكي || أزهرارها يستمر من آذار الى آب.

### ۱۹۹۸۷ - خَفَتْ رَفيع

Eupatorium altissimum (S). Eupatoire élevée (F). جُنبَة معمرة سبر وتية تعلن من ١٢٠ الى ٢٥٠ سم. أو راقها لاطئة إنصلها ضمة الصفحة ، ثلاثي العروق ، مسن الزام الاخبر || ازهارها عذقية التجميع . روريساتها خاسية الازهار البيض | ازهرارها يستمر من ايلول الى تشرين.

### ١٩٩٨٨ - غَفَتْ سَمَنْجُوني

Eupatorium cœlestinum (5). Eupatoire azurée (F). بِحُلَّةُ مَعْمَرَةً رَبَّاءً تَعْلُو مِنْ ٣٠ اللَّهِ ٩٠ سم. أوراقها السَّفْلَ متقابلة والعليا متعاقبة وهي معنقة تطول من ٥ ال ٨ سم. وتعرض من ٢٠ الى ٥٥ مر. نصلها رمحى الشكل مقطوم القاعدة || ازهارها ممنجونية اللون، عطرية الرائحة. ازهرارها يستمر من تموز الى ايلول .

### ١٩٩٨٩ - غَـَفَتْ صَغِيرِ الزَّهْرِ

Eupatorium micranthum (S). Eupatoire à petites بجلة سبروتية سرحة مرطاء تعلو من ٥٠ الى ١٢٠ سم. أو راقها معقة اهليلجية مقطومة | ازهارها صغيرة القد . رو يسائها تعد من ٦ الى ١٣ زهرة لونها الى البياض الوردى المواج | ازهرارها يستم من آب الى تشر من .

### ١٩٩٩ - غَلَثُ عَطِر

Eupatorium aromaticum (S). Eupatoire aromatique (F). جنبة سروتية مصرة تعلو نحو ١٠٠ سم. اوراقها معنقة .

### نصلها ثلاثي العروق ، بيضى الشكل ، قلبى القاعدة ، يطول من ۽ الي ۾ سم. ويعرّض من ٢ الي ۽ اا ازهارها عذقية التجميع عديدة الروريسات المتراكبة البيضاء اللون العطرية العرف || ازهرارها يستمر من تموز الى ايلول .

### ١٩٩٩ - غَفَتْ مُلْطَّخ

Eupatorium maculatum (S). Eupatoire maculée (F). بجلة سبروتية معمرة تعلو من ١٠٠ الى ١٨٠ سم. ساقها مخددة زباء ، اخاديدها حمر , اوراقها السفلي أضمية ، ثلاثية او سداسية التجميع . اوراقها العليا متقابلة . جميعها معنقة . نصلها سناني الشكل ، سميك الصفحة ، ثنائي العروق الغليظة || روريساتها تضم من ه الى ٨ ازهار وردية او بنفسجية اللون || ازهرارها يستمر من آب الى ايلول .

### ١٩٩٩٢ - غَفَشَات Eupatoriées (F). سبط من فصيلة المركبات اجناسه وإنواعه عديدة أشهرها الغفث والغولان والظلم والعنظوان والعنكث والميكانيه .

### 1999 - غَفَر

الغفر منزل من منازل القمر البانية . وهي ثلاثة أنج صغار شبه خفية . سميت غفراً لان عند طلوعها تستر نضارة الارض وزينتها || رقيب الغفر يدعى الشرطين .

١٩٩٩ - غُفْر ، غَفْر ، تينل ، ظبى أسود Cervicapra (S). Cervicapre, Eléotrague, Antilope des marais (F).

النفر ج أغفار وغفرة وغفور . والانثى غفرة . جفس حيوان من ذُوات الظلف المحترات المحوفات القرون || أنواعه خسة قرية الشبه من الغزلان والظياء. اجسامها ربعة ، ظهر رها حالسة . قوائمها نحيلة . اذناسا معتدلة الطول . انائها حماء الروثوس، رباعية الاخلاف || أشهر أنواعه مايتبع.

### ۱۹۹۹ - غُفْر البُوص (S). Cervicapra arundineum Cervicapre des roseaux (F).

نوع من الغفور يشبه اليأمور غير أنه أهيف الجسم ، رشيق القوام وقصير الذنب. ثوبه الى الربدة السمراء. بطنه الى البياض الاغبر . طوله نحو ١٢٥ سم . وعلوه ٩٠ سم. موطئه فسيح الارجاء بمتد من جنوب الصحراء الكبرى الى شَوَاطَى ُ الْمُحَيْطِ الْهَادِي || يَأْلِفُ المِناقِمِ وَالْاوِدِيةِ الرَّحِبةِ الكثيرة البوس. اجله مؤلف من ه أفراد : الفحل مم انثيين وشادنين .

### ١٩٩٩٦ - غُفُ الحِنشَة \* ، بَهَاد

Cervicapra bohor (S). Cervicapre bohor, Bohor (F). نُوع من الاغفار كبير الجثة الهيفاء. ثوبه الى الربدة السمراء تعلوه ماجة حنطية نزهو وتعبق مع فصول السنة . بطنه الى البياض الاغير . طوله نحو ١٤٠ سم. وعلوه ١٠٠ سم. قرنه اسود اللون، احجن الطرف المدبب إ موطنه بلاد الحبشة وجوارها يألف الغابات والاودية . اجله مؤلف من ه او ۷ افراد : فحل و۳ اناث و۳ شوادن .

١٩٩٩٧ - غَلَقْرِي Pubescent (F), نعت وصنى الدلالةَ على كون لحاء الشجرة يعلوها النفار اي

#### الزغب . ١٩٩٨ - غفريَّات Anobidae (S).

Anobidés, Anobildés (F). Anobidae (É). فصيلة حشرات من رتبة غمديات الاجنحة. اجناسها وانواعها كثيرة العدد جيمها صغيرة القه تغلب فيها الاشكال الاسطوانية والالوان السمراء والبنية . اغمادها حاضنة . فرومها الاستشعارية منفرجة الارتكاز خيطية، أو مروحية، مركبة من ١٠ او ١١ فاصلة . ارساغها خماسية العقل . رقاتها خاشبة تعيش في الانفاق التي تحفرها في محتلف الاخشاب وتحت اللحاء وعلى المواد النبآتية المصنوعة كالحبز وما أشبه .

Anobium paniceum, Stegobium paniceum (S). Anobion du pain, Vrillette du pain (F). Powder postbeetle (E). Totenuhr (D).

حشرة مبدولة من الغفريات طولها من ٢ الى ٣ مم. ثوبها الى الحنطى الاحمر المواج . ظهرانها محدد النمد || يرقانها دامنه تركّب الحبز والدّقيق والكتب والمعاشب .

### ۲۰۰۱ - غَفْرِيَّة الْخَشَبِ (۲). Vrillette opinistre هي كستوبة ألخشُّب ، اطلبها .

۲۰۰۰۲ - غِفْرِيَّة الصَنَوْبُرِ \* .(Ernobius mollis (S) Ernoble, Vrillette des pins (F). حشرة من الغفريات جسمها اسطواني الشكل يطول من ٦ الى ٧ م. ثوبها حنطي اللون ، اسمر المواج . يرقتها تركب ٢٠٠١٢ - غيلاء \*، شيكشش (Umbra (F) . الصنوبر المعمر فتُقرض اللحاء والشكار .

> Métal cru (F). Raw metal (E). غَلَمَا - ۲۰۰۰۳ حالة المدن كا هو في الطبيعة.

٢٠٠٠٤ - غُفُار Inertie (F), Inertia (E),

٢٠٠٠ - غَلَمُو هو نرجس الشعراء : اطلبه .

٢٠٠٠٦ -غَفُور ٥ Melothria (S). Mélothrie (F). Melothria (E).

حنس نباتات عشبية متسلقة من فصيلة القرعيات. مهدها يعض المناطق الاسيوية والافريقية الحارة . حوالقها طويلة لامنشعة . اوراقها كبرة قلبية الشكل او اهليلجية . ازهارها وحيدة المسكن تختلفة الالوان. ثمارها بيضية او مستديرة إل انواعها المروفة قليلة العدد ، اشهرها التالية .

٢٠٠٠٧ - غَفُور مُتَدَلِّي الثمار ٥

Melothria pendula (S). Mélothrie à fruits pendants (F).

نوع من النفتور الممر. مهده بعض المناطق الامريكية . ساقه متسلقة قصيرة . جعثنته مدرنة . او راقه قلبية الشكل ، ثلاثية او خماسية الفصوص المسننة الحتار . ازهاره وحيدة المسكن ، المتكية منها ضمية التجميع ، المعقية فردية ، مستطيلة المعاليق. لونها الى البياض الاخضر المواج. ثماره بيضية الشكل لونها الى الخضار الاصفر ، طولها نحو ۲ سم. وعرضها ۱ سم.

۲۰۰۰۸ - غَلَقُور مَدُراس ٥

Melothria madraspatana (S). Mélothrie de Madras (F).

نوع من النفتور الحولي. مهده بعض مناطق الهند. ساقه متسلقة تطول نحو خسة امتار . اوراقه اهليلجية الشكل ، ثلاثية او خاسية الفصوص. نصالها قاسية، مهدبة الصفحات السفل . ازهاره صفراء اللون ، المتكيَّة منها ضميّة التجميع ، المدقيّة فردية . ثماره نصف مستديرة الشكل ، حجمها حجر البرتقالة الصغيرة . قشورها مضلعة بالاصفر والاحر . تؤكل مطبوخة .

### ٢٠٠٠٩ - غَفَتُور هَاتِكُ الوَرَق ٥ Melothria heterophylla (S).

Mélothrie hétérophylle (F). نوع من النفور الممبر. مهده يمته من الهنه الى اليابان. ساقة متسلقة معتدلة الطول . او راقه هاتكة متباينة الاشكال ، مُهَا الاهليلجية المفصصة ومُها المسننة والسنانية. نصالها قاسية ، عروقها محاطة بزغب ابيض فضى المواج . ازهارها ثنائية المسكن ، بيضاء اللون . الذكرية عذقية التجميع ،

الانثوية فردية . متاك الذكرية رباعية الجيوب. Inerte (F), Inert (E), ۲۰۰۱۰ -غقبل

٢٠٠١١ - غيل، إنغماد، إغتماد Invagination دخول جزء من نسيج تي نسيج آخر . وهو ان حصل في المم ان كان قتالاً .

Umbra, Mud-minnow (E).

جنس اسماك بهرية من مفتوحات المثانة. اجسامهسا اهليلجية الشكل، قصارة القد، مقطوبة. زعانفها الظهرية والشرجية كبرة الحج اما الصدرية والبطنية فصفيرةً . فلوسها خشنة متراكبة . اثوابها الى السمرة الغبراء يعلوها تبقيج عابق. اشهر انواعه المعروفة اثنان.

٢٠٠١٣ - غلاء المناقع، شفش المناقع

Umbra crameri (S). سمكة من الغلاء تعيش في البحرات والمنأقم والمياه الراكدة . طولها نحو ١٥ سم. تُوجاً ألى السمرة الغبراء الداكنة . تتميز بكثرة تناسلها وقوة أحيالها تقلبات درجات الحرارة .

۲۰۰۱٤ - غَلَاء ليمي، شَفْش ليمي . Umbra limi (S). سمكة من الغلاء تعيش في عبرات البلاد الباردة ، طولها نحو ١٢ سم. ثوبها الى السمرة الحنطية يعيق عند الظهر .

٢٠٠١٥ - غلادشا Févier (F). هي النسوة شجرة من القرنيات الفراشية ، اطلها .

٧٠٠١٦ - غَالَاسَةُ ٥ Glaucus (S). Glauque (F). Glaucus (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خلفيات الحياشيم . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في المحيط الاطلسي والبحر الابيض المتوسط | حميمها بمية . اسراسا وافرة ألعدد . اجسامها عرياطة ، مستطيلة ، هلامية ، تنتهى باذناب دقيقة . رؤوسها رباعية اللوامس المخروطية الشكَّل. خياشيمها جانبية الارتكاز، كفية، رباعية الازواج المتقابلة. اثواجا جميلة الالوان الزاهرة، يكثر

فيها الآزرق والاخضر الالمس والاغبر الثؤلؤي. Tégument (F). Tegument (E). 当大・ - ア・・۱۷

هو ما ينطي بعض الاعضاء النباتية كالنشاء في الحيوان. ۲۰۰۱۸ - غلاف، غمد، قرآب هو ما يلحف الثيء . راجع غمد . " . Sheath, Ocrea (E).

Péricarpe (F). تُثُمَّ أَهُ، جُنُّ - ٢٠٠١٩ Pericarp (E). يتركب غلاف الثمرة من ثلاثة أجزاء : الحارجي والمتوسط والداخلي . فالحارجي يدعى الحثاة والمتوسط السوذق والداخلى

الاندوكرب . ٢٠٠٢٠ - غلاف الغُضُهُ وف Périchondre (F). Perichondrium (E).

۲۰۰۲۱ - غلاف حَبِيَويٌ Biosphère (F).

Biosphere (E). الغلاف الحيوي اسم يطلق على قشرة الارض السطحية حيث يميش الانسان والحيوان والنبات.

۲۰۰۲۲ - غلاف مائي Hydrosphère (F), Hydrosphere (E).

Pericycle (F). ٢٠٠٢٣ - غلاف محثرَم Pericycle (E).

اسم يطلق على النسج الخشبية ، أن في الساق أم في الجذر ، الكائنة بين الحرم الوءائية والشكير .



٢٠٠٢٤ - غلاف يابس

٢٠٠٢٥ - غكلاليث Galalithe (F). Galalith (E). جينين صناعي صاّف يستخرجون منه مادة قاسية كالقرن كثيرة الاستعال الصناعي .

٢٠٠٢٦ - غُلاَن Gadiculus (S), Gadicule (F), جنس اسماك محرية من فصيلة الغادسيات الملساوات . انواعه قليلة . اعطاما بحار البلاد المعتدلة الحرارة اخصها شرق وجنوبي المتوسط || اجسامها صغرة القد، اهليلجية الشكل ، عديدة الزعانف ، سفلية الشدق ، كبرة المن المستديرة البارزة || اعرف انواعها واشهرها النلان الفضي.

Gadiculus argenteus (S). غُلاَّن فضَّى ٢٠٠٢٧ Gadicule argenté (F).

سمكة من الغلان اعطامها بعض مناطق البحر التوسط طبلها يراوح بين ١٠ و ١٢ سم. ثوبها وردي اللون . بطها ومحسراها الى الفضة ، زعانفها رمادية || لحمها مستحب

۲۰۰۲۸ - غُلْسُول ٥ Galbula (S).

Galbule (F). Galbula (E). جنس طير من فصيلة الغلبوليات ورتبة الجواثم واهنات المناقير . انواعه المعروفة ستة حميمها من طيور البرازيل وفنزويله || اجسامها ربعة رشيقة تطول من ١٨ الى ٢٤ سم. تتميز باستطالة المناقيد المحرزية الشكل. اجنحتها قصيرة . أذنابها مستطيلة ، رتاجيَّة الرفال . أثوابها متراكبة الإلوان السفعاء المواج. بعض انواعها ابيض الزور || تألف الغابات دون سواها ، قوبها الحشرات وبعض الثار العنبية البرية .

٢٠٠٢٩ - غُلُبُوليَّات ٥ Galbulidae (S). Galbulidés (F). Galbulidae (E).

فصيلة طير من الجواثم واهنات المناقيد . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة، جميعها من طيور البلاد الامريكية || اشهر اجناسها الجقار والغلبول

٢٠٠٣٠ - غَلَةً، نَالَ Produit, Revenu (F).

Produce, Revenue, Income (E). هي الدخل او الربع وقد شأع استمالها على محاصيل الارض

Galtonia (S), Galtonie (F). غَلْتُونِياً - ۲۰۰۳۱ جنس نباتات تزيينية من فصيلة الزنبقيات. مهدهـــا أفريقية الجنوبية . انواعهـا المعروفة قليلة . دوفصتها مستدرة الشكل. ساقها اسطوانية تعلو من ٨٠ الى ١٢٠ سم. أوراقها قرصية الانتشاب، عصفية، تطول نجو ه ٰ٧ سم. وتعرض من ٥ الى ٧ سم. نصلها الى الخضار العابق الازرق المواج . ازهرارها عنقودي التجميع يطول نحو ٣٠ سم. يحمل من ١٠ الى ٣٠ زهرة قعية الشكل، كبيرة القد ، بيضاء اللون ، مندلية . تنويرها يستمر من تموز الى ايلول .

٢٠٠٣٢ - غَلَثُ Criblure (F). Siftings (E). ما ينفيه الغربال او يبقى بعد الغربلة من حبوب صغيرة و رور غريبة واجرام. والغلث يصلح طعاماً للطيور الدواجن .

Lithosphère (F). Lithosphere (E).

غلروق الدردار



غلروق الشبلك



غلروق المغث



غلروق النرجس

٢٠٠٣٣ - غَلَثْمَ، شجرة مرة قيل ثمرها يهلك السباع (السان) .

٢٠٠٣٤ - غَلْرُ وَق ، خُنْفَسَاء الورَق Galeruca (S). Galéruque (F).

جنس حشرات من فصيلة النضاريات ورتبة مغمدات الاجنحة . أنواعب عديدة حميمها صغيرة القد ، خيطية الزباني زاهية الالوان || رقاته خاضلة تركب او راق النبات فتؤذيها || أشهر انواعه ما يتبع .

٢٠٠٣٥ - غَلَرُ وَق الدر دار ٥ \*

Galerucella luteosa (S). Galéruque de l'Orme (F). حشرة من الغلروق جسمها اهيف الشكل يطول نحو v مم. ثوبها الى الصفار الحنطي يعلوه مواج اطحل . اجيالها الحولية اثنان || يرقائها صّغيرة القد تركب او راق الدردار فتقرض النصل وتقضى عليه .

٢٠٠٣٦ - عَمَلُورُق الشَّمَّام ٥ اطلب نضارية القرعيات.

٢٠٠٣٧ - غَلْهُ وَقِ الشَّمْلُكُ ٥ \*

Galerucella tenella (S). Galéruque du fraisier (F). Strawberry leaf beetle (E). Erdbeerblattkäfer (D). حشرة من الغلروق جسمها بيضي الشكل يطول نحو ۽ مي. ثوبها حنطي اللون، اغبر المواج . جيلها الحولي واحد . رِقَاتُهَا رُكِّبِ اوراق الشيلك فتلتهم النسيج وتمف عن العروق .

Agelastica alni (S). \* 0 عَلَرُوق المَعْث - ٢٠٠٣٨ Galéruque de l'aulne (F).

حشرة من الغلروق طولها نحو ٦ مم. ثوبها الى الزرقة البنفسجية . وحيدة الجيل الحولي . 'يرقاتها صغيرة القد تعيش مجتمعة على اوراق المغث فتلتهمها الواحدة بعسد الاخرى الى ان يتم انسلاخها فتترك الاوراق وتستقر في التَّرْبة حيث تخلد وتبيت .

٢٠٠٣٩ - غَلَرُوق النَرُجس ٥ \* Malacosoma lusitanica (S). Galéruque des

narcisses (F). حشرة من الغلروق طولها نحو ٧ م. ثوبها الى الصهبة الصنابية البرتقالية تركب وتؤذي براعم وازهار البرجس والزنبق وسائر النباتات السكرية | يرقاتها تميش في التربة عادمة الاذي .

۲۰۰۱۰ - غُلُطي ٥

ساف من الطبقة الطَّبَّاثيرية يعرف بالالبيبي ، اطلبه . ٢٠٠٤١ - غَلَغُلَ

Pivot (F). Tap-root (E). الغلغل عرق الشجرة اذا أسعن في الارض . ج غلاغل . راجع جنث .

٢٠٠٤٢ - غَلَغُهُ Galago (F).

حيوان لبون من الليموريات يدعى دعفوص ، اطلبه . ۲۰۰۱۳ - غَلُغُول ه Galgulus (S).

Galgule (F). Galgulus (E). جنس حشرات دامنة من نصفية الاجنحة المختلفة . انواعه المعروفة نحو عشرة تعيش على ضفاف المناقع ومجاري الماء غائرة في الاسمال والاوحال || اجسامها صغيرة القد،

شبه بيضية الشوزن، مبططة الشكل تتمنز بعيونها النائزة الكبرة وباستطالة قوائمها الحلفية الى تمكما من القفز . اثوابها مزيج من الشقحة والشهبة يعلوها تعويج اسمر ورقشة خضراً. قوائمها مطوقة بالاخضر.

٤ ٢٠٠٤ - غُلُغُولياً ت Galgulidae (S). Galgulidés (F). Galgulidae (E).

فصيلة حشرات من نصفية الاجنحة المتلفة. اجناسها وانواعها قليلة العدد اعطاما البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة من القارتين القدعة والجديدة || معظم انواعها يعيش قرب الماء او منغمساً في الاسمال والاوحال . بعضها خاصل والمض الآخر دامن | اعرف اجناسها واشهرها الغلغول.

٢٠٠١٥ - غَلَثْف \* ، كَرَلَلُوْمَةَ

Stapelia, Caralluma (S). Stapélie (F). Carrion flower (E). Aasblume, Stapelie(D), Stapelia, Flor di rospo(I), جنس نبانات برية وتزيينية من فصيلة الصقلابيات. انواعه نحو ٧٥ حميعها من نباتات المناطق الصحراوية يقال ان مهدها الاصل كان بعض فيافي افريقية الجنوبية . أوراقها سقان لحمة رياعية الإضلاع المنفنة . ازهارها لحبية كبرة القد تعلو الاوراق.

٢٠٠٤٦ - غَلْفَةَ ، غُلُفَةَ ، غُلَبُهُة

Hyménium, Volve (F). Hymenium, Skin (E). غلاف بشروي رقيق يحيط ببعض الفطور عندما تكون في طورها النشوئي .

٢٠٠٤٧ - غَلَقْة.

نبت في الماء ورقه عريض || وهو ورق ألكرم ما دام على شجَّره || وهو الطحلب وكل خضرة على رأس الماء .

Clé de voûte (F). ۲۰۰۱۸ - غَلَقَ، Keystone of a vault (E).

حجر شبه محروطي الشكل ينلق به قوس العقد .

٢٠٠٤٩ - غَلَقَةَ \* ، غَلَقَةَ، غَلَقَى، صُقَلَاب Vincetoxicum officinal (S). مَيِّخُ إِلَى

Vincetoxique officinal, Asclépiade officinale, Dompte-venin (F). Tamepoison (E). Echte Schwalbenwurz (D). Vincetossico, Bozzoli (I). حنبة طبية معمرة من فصيلة الصقلابيات. ساقها منتصبة غزرة العصارة اللبنية العلبية والمضادة السموم. أوراقها متقابلة ، كاملة ، اهليلجية . نصلها شديد الخضرة .

٢٠٠٥٠ - غَمَلُقَةَ الذُّنْبِ مِي الحرمل ، اطلبه .

ازهارها عذقية التجميع ، بيضاء اللون يعلوها مواج فستني . Galactase ٢٠٠٥١ - غَلَلَكُتُنَازِ ، لَبُنْنَازِ

خبرة لبنية تذيب الجبنين في الجبن .

۲۰۰۰۲ - غَلَكُتُوز Galactose فهرب من الغلوكوز عنصل من تحول اللبنوز.

1 - 1 - Y - OF Nymphomanie (F), Nymphomania (E).

ازدياد شهوة السفاد في انات الحيوانات . اسبابها عديدة مُها طبيعية ومنها طارئة . فالاسباب الطبيعية تقود بمعظمها الى العقر الدائم . اما الاسباب الطارئة فعقمها وفتى . والانثى في هذه الحالة تدعى مغلم . راجم اغتلام .

٢٠٠٥٤ - غَلَنْدَه ٥ ، فَأَد النَّبُّل Golunda حني دو بيات ليونة قاضمة من الجرذيات وفصيلة الفأريات انواعه قليلة موطنها افريقية والهند وسرنديب . حميعها صغيرة القد . اثوابها الى السمرة المنمشة بالاسود والاصفر بطوبها الى البياض الاغر . صوفها خشن الملمس || تألف الحقول والمراعى وزراعات البن . قوتها الثيل وزمعات ألبن واو راقه وقد تنب الرز وتخزنه في أجحارها .

Glinus (S). ه ۲۰۰۵ - غلنس ه Gline (F). Glinus (E).

جنس نباتات عشبية ، حولية ، برية ، مرعوية من فصيلة المغيريات . انواعه المعروفة قليلة العدد منبتها حوض البحر الابيض المتوسط || سوقها مستلقية . أورأقها ملوقية او بيضية مقلوبة . ازهرارها ابطى الارتكاز . ازهارها صفراء او بیضاء اللون. تنویرها صّیغی || اعرف انواعه غلنوس بشنيي وغلنوس دقتموني .

٢٠٠٥٦ - غُلْنُوس بَشْنْنِي ٥

Glinus lotoïdes (5). Gline lotoïde (F). نوع من الغلنوس . ساقه مستطيلة ، متشعبة ، مستلقية . او راقه شبه بيضية النصال . ازهراره ابطى . ازهاره بيضاء . تنويره صيفي .

۲۰۰۰۷ - غُلُنْدُس دَ قَتْمَمُونِي ٥

Glinus dictamnoïdes (S). Gline dictamnoïde (F). نوع من الغلنوس يرغب في المواقع الرطبة . ساقه متشعبة ، مستلقية . او راقه صغيرة النصال ، ملوقية . ازهاره صغيرة ، تبنية اللون. تنويره صيفي.

Aglaonema (S). ۸ ۲۰۰۰ - غُلُنُوم ٥٠ Aglaonème (F).

جنس نباتات معمرة برية وتزيينية من فصيلة القلقاسيات. انواعه المعروفة قليلة العدد اعطائها بعض مناطق الهند وجزر الزابج || سوقها قصيرة . اوراقها متنابعة ، معتقـة ، محضونة الاعناق، سنانية النصال المنعقفة الاطراف. ازهرارها محوري الانتشاب، ضمي التجميع. ازهارها صنيرة ، شبه أنبوبية الشكل . منّها الاحر والاصفر والوردي . او راقها فواحة العرف العطري المستحب || تزرع في المراكن التزيين .

۲۰۰۵۹ - غلُوبِلِين ، غلُوبِلِين ، خلُوبِلِين ، Globuline (F). Globulin (E). مادة آحية تكون في كريات اللمَّ .

- ۲۰۰۹ - غَلُوتَامِين . Glutamine (F). Glutamin (E) مادة ازوتية تكون نَى بعض النباتات كالشوندر .

٢٠٠٦١ - غلُوتين Gluten هي المادة الازوتيَّة في الدقيق ويتركب الغلوتن من الغلوتنين

والغليدين . Gluténine (F). Glutenin (E). غَلُوتَمْنِينَ - ۲۰۰۹۲

مادة ازوتية ثانوية توجد في دقيق الحبوب . ۲۰۰۲۳ - غلود س

جنس فطور مجهرية من فصيلة الهدكيات. يتميز ببكنيداته المحجنية الشكل، المبعثرة او الضمية التجميع، السطحية الارتكاز . انواعه الى تهم الاقتصاد الزراعي قليلة أعرفها غلودس التفاح.







غُلودُس التفّاح – غَمّاس ۔

غلودس التفاح

غلوكسنية





٢٠٠٦٤ - غلود س التفيّاح ٥٠، بكلط ش د حاني ٥ Glorodes pomigena (S). Blotch fumeux, Maladie de la suie (F). Sooty blotch (E),

فطر مجهري بركب افناد وثمار التفاح والاجاص . مظهره الحارجي على الافناد بقع كالدخان هيئة ولوناً ، لا قياسيَّة الشكل والحج ، متتابعة الاتصال تسبب انصداع البشرة و بعض الاذي ال وهو على البار بقع سمر لا قياسية الشكل والحج تركب البشرة فتشوهها دون ان تعطب اللب. يتكاثر ويفتك في الاماكن الحارة المرتفعة الرطوبة النسبية. يكافع باستمال تحلول بوردو المركز من ٦٫٠ الى ١٪ بشرط ان تحصل المكافحة في ابان ظهور الوصم .

٢٠٠٦ - غلُوسيد اطلب ميدرات الكربون.

٢٠٠٦٦ - غلُوسينيوم Glucinium هو البريليوم، اطلبه.

٢٠٠٦٧ - غَلُوطُنُ Glouton (F).

هو الشره حيوان من السرعوبيات ، اطلبه .

٢٠٠٦٨ - غلوكسينية \* ، سُلُطان Gloxinia (5), Gloxinie (F), Gloxinia (E), Gloxinien (D). Gloxinia, Ligeria (I).

جنس نباتات عثبية جأمورية معمرة من فصيلة الجسنىريات انواعها المعرونة ١٢ أما ضروبها وهجمها فكثيرة العدد . حميمها تزيينية. سوقها جذمورية . اوراقها معنقة متقابلة كبيرة القد. نصلها حيل الحضار،خل البشرة، بارز العروق والشرايين . ازهارها فردية، طويلة

الزناد، بوقية الشكل، حيلة الالوان الزاهية . ٢٠٠٦٩ - غَلُوكُه ( ، سُكَّ العنبَ مادة سكرية بيضاء قابلة للاختار تَكون في الثار والعسل

Glucosides (F). Glucosid (E). غلوكوزيد - ۲۰۰۷۰ مركبات نباتية تحوي الكثير من الغلوكوز فيستخرج مها.

۲۰۰۷۱ - غُلُوم ٥٠ Galeomma (5). Galéomme (F). Galeomma (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشيم وفصيلة الغلُّوميَّات . انواعه المعروفة متوسطة العدد منتشرَّة في معظم بحار العالم القدم اخصها البحر الابيض المتوسط | أحسامها ملحونة باصداف شبه هرمية الشكل تنشب في الصخور البحرية وتستقر علما .

۲۰۰۷۲ - غلبمستات ٥ Galeommidae (S). Galéommidés (F). Galeommidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيحيات الحياشم . اجناسها وإنواعها المعروفة من غابرة ومعاصرة كثيرة العُدد منتشرة في الطبقة البيسانية وفي معظم بحار العالم . اصدافها صغيرة ، شبه مستديرة ، ثنائية المصاريع عادمة التسنين إ أشهر أجناسها الغلوم والسنتيل والمزآبية ...

٢٠٠٧٣ - غَلْبَاد بن Gliadine (F). Gliadin (E). مادة البوبينية اي آحية تكون في الدقيق.

٢٠٠٧٤ - غلتان Ebullition

Glycérides (F). Glycerid (E). غلیسترید - ۲۰۰۷۰ اسم شامل لاثَيَرات ّالغليسرين من زيتين ومرغرين ونخلين وغيرها مما يدخل في تركيب الادهان .

۲۰۰۷۱ - غلیسترین Glycérine (F). Glycerin, Glycerinum (E). سائل متعادل لا لون له يذوبُ في الماء ويحصل من تصبُّين

المواد الدهنية .

٢٠٠٧٧ - غليسين من البليمة ، اطلبها .

٢٠٠٧٨ - غليسين عُسُقُولية \* Apios tuberosa (S). Glycine tubéreuse (F).

نبات عشبي عارش معمر من فصيلة القرنيات الفراشية . جذوره عسقولية ، اجاصية الشكل ، مأكولة . ساقه مدادة ،

عارشة , تطول نحو ۽ امتار , اوراقه مرکمة , وريقاته ورية التجميع، بيضية الشكل، مستدقة العقصة || ازهاره عطرية البائحة، حمراء اللون، ازهراره عناقيد محورية الارتكان.

٢٠٠٧٩ - غَلَيظُ الرأس Crassicens (F).

نعتِ تعریفی یطلق علی کل حیوان او حشرة مستغلظة الرأس .

٢٠٠٨٠ - غليظُ العُنق Crassicole (F). نعت تعريفي يطلق على كل حيوان مستضخ العنق.

٢٠٠٨١ - غليظُ القَـ أن Crassicorne (F). نعت تعريفي يُطلق على كل حيوان مستضخم القرون .

۲۰۰۸۲ - غُلُنْفَة ٥ Eudothèque (F).

الغليفة غشاء داخل يغلف فص المتك.

۲۰۰۸۳ - غلیکوز Glycose الغليكوز اى سكر العنب مادة بيضاء سكرية قابلة

للاختبار تكون في الثار والعسل وغيرها .

٢٠٠٨٤ - غَلَيْون غليون ج. غلايين ، اداة تستعمل لتدخين التتن المفروم .

٢٠٠٨٥ - غَمَّ ، غَمَل ، غَمَن Ensachage, Capuchonnage (F). Putting a hood (E). تغليف الازهار بالاكياس منما للمجيما . وتغليف البار لصيانتها . ويقال لليذور والثار الناحمة عن هذه العملية بلور او ثمار منمولة او منمونة .

Plafond (F). Celling (E). غُمَاء ، غُمَاء ، غُمَاء ، الله عَمَاء ، عُمَاء ، عُمَاء ، عُمَاء ، عُمَاء ، عُمَاء هو سقف البيت . ج أغية وأغماء . ويقال عمى البيت ويغميه . غطاه بالخشب والطنن .

۲۰۰۸۷ - غشّاس Colymbus (S).

Plongeon (F). Diver (E). جنس طيور مائية من كفيات القدم موطها البلاد الباردة تُنزح عنها في الشتاء نحو الاقاليم المعنَّدلة . انواعها المعروفة اربعة جميعها كبيرة القد ، مستطيلة العنق، جالسة الخطر . ازفادها رائشة . اجنحها صغيرة . اذنابها جدعة . ارساغها سردية || تألف البحار والبحيرات والامر على السواء. قويَّهَا الاسماك الصغيرة والقشريات. تدنُّن في أفاحيص رُتُنها على الشطوط وضفاف البحيرات واخوار الانهار . أنائها تضع بيضتين تحضنها بمناربة الذكور ثلاثمة أسابيع أأأشهر أنواعه غماسه الحسن وغماسة القطب .

### ۲۰۰۸۸ - غَمَّاسَةَ الْحُسْنَ \* Colymbus stellatus. C. septentrionalis (S). Plongeon

### ٢٠٠٨٩ - غَمَّاسَة القيطي \*

Colymbus glacialis (S). Plongeon imbrin, P. glacial (F). Great northern diver (E). طائر من الغاس كبير الجنة طوله نحو ۱۰۰ مم رأم مر رأب وظهره الى السواد القام ، يعلك وسداره وأصفل عنقه بيشور.

ايطلاء مجلعة ومبقعة بالاسود ال ينزح في زمن البرد من الثبال الى الجنوب نحو الشلوط الاروبية . ٢٠٠**١٠ - عُمَالُــج** 

نبات على شكل اَلذَّآنين ينبت في الربيع .

٢٠٠٩١ - غَمُبَالِ هو الأربيان، اطلبه.

٢٠٠٩٢ - غَمَّبْرَ \* ، قُمْرُون رَشِيق

Gnatophyllum elegans (S). Gnatophylle élégant (F).

حوان بحري من القشريات مشاريات الاربيل طوال النبل ينتمي ال فسيلة القريميات. إعطاف البحر الايض المتوسط || جسمه الطبليمي المتكل ، منطق الليل ، يطول نحو ٧ مم . تتك قصير القد ، سمن المتار ، فيها لم الشقمة المتقلة بالامير الدوبي || يعتر من الادوبي المي يعتر من الادارات المتاركة المنتقلة بالامير الدوبي المي يعتر من الادارات المنتقلة بالامير الدوبي الميا

Ourouparia gambir (S). \* مُعَمِيرِ ٥ \* ٢٠٠٩٣ Gambier (F).

را محمرة من فصيلة الفويات منبها الملايو . يستخرج من اوراقها بعد فقمها بالله وغليا مادة صمفية راتمبية تشبه الكاشو لها استمالها العلبي والصناعي .

۲۰۰۹ - غیمند ، ظهر آن ، مجند آف Elytre (F), Elytron (E).

عمد ج أثماد . والانجاد هي الاجنحة العليا لحشرات رئبة تحديات الاجنحة وهي صلبة قرنية المادة مهسها حفظ الاجنحة الرقيقة الموجودة تحتها المعروفة بالرواش .

Gaine (F). Sheath, Ocrea (E). - غمث - ۲۰۰۹ه قاعدة مملاق الورقة وهمي تحيط بالساق قليلاً او كثيراً وقد تكون طويلة نامية في النجيليات.

Etui médullaire (F). عَمِدُ مَكَاكِي - ۲۰۰۹٦ Medullary sheath (E).

Coléoptéroïdes (F). عيماديبًات الجيناح - ٢٠٠٩٧ Coleopteroïdes (E).

طبقة حشرات من شعبة الحمدليات وطائفة المجتمعات اصلاً . تشمل رتبة واحدة تدعى خمدية الاجتمعة . حشرتها تعرف بالخفساء او الحنفسة جمعها خنافس والعذراء تدعى حورية جمعها حوريات .

مَعْمَدُ وَالْجَنْحَةُ مَعْمَدُ وَ الْجَنْحَةُ مَعْمَدُ وَ الْجَنْحَةُ الْجَنْحَةُ الْجَنْحَةُ الْجَنْحَةُ الْ

رقة حقرات من طبقة فمديات الحاج. أبينامها وازوامها وازوامها حدودة عشاق العالم فيميها وأمد حدودة عشاق العالم فيميها والمنطقة عن جسط مقراماً تعالم الطابق عندها المحتجه المؤتفة من وجرين الورين بالمحلف الأمري بالطبان المحرب الطبان المحلوب المعالمين متد العادان. والمربع المطابق المحلوب المعالمين بالمواد منظمها من المحلوب المارية المعارفة المحلوبة ا

المراد الشعوية وتعادلها | النهر فساللها ) المرجود من المبادل الدرية ، من المرجود الدرية ، من المالية التالية ، السموليات ، اللالابيات ، السلاليات ، السلاليات ، السلاليات ، السلاليات ، السلاليات ، السلاليات ، المراتيات ، المراتيات ، المراتيات ، المناليات ، المناليات ، المناليات ، التأوليات ، التأوليات ، التاليات ، التاليات ، التفاريات ، التفاريات ، المناليات ، الم

ويعرف ايضاً بالناطل ج أعمار . . Graduated gauge (E).

۲۰۱۰۰ - عُمَّر (Chaos (E). اطلبه الخواه ، اطلبه .

۲۰۱۰۱ - غَمَوْ ، لَطُويس، تَرَبْيِص هو الاسقاء بالنبر او التطويس. Submersion

۲۰۱۰۲ - غُمُوَّة هو الورس ، اطلبه . ۲۰۱۰۳ - غَمُوَّة \* Zostera (S). Zostère (F).

Eel grass, Turtle grass, Grass warck (E). Zwergseagras (D). Zostera, Alga del vetral (I). جنس نباتات بالية من نصبلة عرائص الماء. الوطها المرونة لادلاًة . مؤها بدادة . ارواقها خيلية مسئيلة ، قراهدها مُعدية . اطرافها جيدية ، جريها تفلق من سنايل مكونة من صف واحد من الإنواد البسيلة .

Gammarus (S). \*٥ مُمْرُوس - ٢٠١٠٤ Gammare (F). Gammarus (E).

جنس ديبات عربة من الفتريات العليا وفصية المنرسيات. انواحه المروفة كيزة العدد منظمها يعني في محار والر اليلاد الباردة الإجباما صغيرة الغد. المؤلمة تاروح من ۲ ال ۲ س. زباناها مركزة لالاقة الفصل. الروح الاول من قوائها ملتصن بالرأس ويتضي معرفط لكية. الروسان التاني والثان ينجيان بكايات قايضة. الخوابا متباية الالوان ونها الايض الفقاف.

Gammaridae (S). مُعُمْرُوسيَّات - ۲۰۱۰ه Gammaridés (F). Gammaridee (E).

فسية دويات ناية من القدريات العابا مزوجات الارجل إجنامها وانواعها المعروفة كثيرة العدد بعضها بم دي بالبعض المجروبية إلى المجروات والاجر . منظهها من البلاد الباردة || اجسامها شايدة الاحجام يكثر فها العضر . جميها عاددة العمال . عزيل بسيطة . زباناها ثلاثية الفصرال الزوج الاول من قوائها العمدوية ينتهي بالافط فكية || اشهر الجنامها النعرس .



غماسة الحسن



غماسة القطب





غميير



يا ۱۷ و غرة









غمفيد لزج



غمضد وردى



غملاس





Gamasus (S). Gamase (F). \* 0 مُعَمَّشُ - ۲۰۱۰٦ جنس قراد من فصيلة الغمشيات. انواعه عديدة حميمها عياء صغيرة القد، طولها نحو مليمتر واحد. وهي من الحشرات الناثلة قوتها المواد العضوية المنحلة || تُتطفل على الحشرات اخصها نحدية الجناح لتنقلها من مكان الی آخر.

۲۰۱۰۷ - غيمشيات ٥ Gamasidae (S). Gamasidés (F). Gamasidae (F).

فصيلة حشرات من القراديات. اجناسها المعروفة اربعة اما انواعها فعديدة جميعها صغيرة القد، طولها يراوح من ١ الى ٢ مم. وهي عمياء عادمة العيون . اثوابها سويّة الالوان العابقة التي تراوح من الاصفر القاتم الى الاسمر الجؤوي || تتطفل على الطير والحيوانات وألحشرات.

۲۰۱۰۸ - غمنفید ۰ Gomphidius (S). Gomphide (F).

جنس فطور من فصيلة السميات. انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها اقليم الصنوبريات في المناطق المعتدلة الحرارة . يعيش على الجذوع والدبال والمواد النباتية المنحلة بعض انواعه مأكول والبعض الآخر كاعن الصنف غبر مرغوب فيه | اشهر انواعه الثلاثة التالية :

### ٢٠١٠٩ - غمنف د بق ٥٠

Gomphidius glutinosus (S). Gomphide gluant نوع من الغمفيد المأكول. يعيش في المواقع الرطبة. ساقه مستضخمة ، دبقة النشاء ، صفراء القسم السفلي غبراء العلوي . ارسوسته كبيرة القد ، شبه قلنسوية الشكل ، قطرها نحو ١٢ سم. لوبها الى الكستني البنفسجي المواج || لحميَّته جَامدة ، لَذيذة الطم ، مستحبة المذاق.

## ۲۰۱۱۰ - غيمُ فيد لزَج ٥\*

Gomphidius viscidus (S). Gomphide visqueux (F). نوع من الغمفيد الكاعن الصنف . يعيش في المراعى على الدبَّال . ساقه معتدلة الغلاظة والارتفاع ، سمراء اللَّون ، صفراء المواج . ارسوسته لزجة ، قلنسوية الشكل ، قطرها نحو ٨ سم. لونها الى المغرة النحاسية المواج . اطراسه الى الغبرة الصفراء المواج

### ۲۰۱۱۱ - غمفيد وردي ٥٠

Gomphidius roseus (S). Gomphide rose (F). نوع من الغمفيد الكاعن الصنف, يعيش في احراج الصنوبر على المواد النباتية المنحلة . ساقه قصيرة مستضخمة العنق، بيضاء اللون، غبراء الغشاء. ارسوسته ثلاثية الفلق قطرها نحو ه سم. لوبها الى الوردي الليلكي المواج. أطرامه لبدة ، لونها الى البياض الاغر .

۲۰۱۱۲ - غَـَمَق Rosée (F). Dew (E). الغمق هو الندى . عمقت الارض ركبها الندى فهي عمقة . وعمق النبات نمى او فسد من كثرة الانداء عليه ". والغمق المكان الذي يركبه الندى .

٢٠١١٣ - غَمَلُ هو الضجعان عارض يصيب الزرع.

٢٠١١٤ - غَمَلُ Capuchonnage (F). هو الغم ، راجعه .

٢٠١١٥ - غمالاس ٥\* Crossarchus (S). Crossarque, Mangue (F).

جنس حيوانات قرضابة من فصيلة الزباديات. انواعها المعروفة ستة موطمها بعض مناطق افريقية الشرقية والشالبة والوسطى . تألف الرياض والغابات وضفاف مجارى الماء والقفر . ملجم الحياتي حاعي . حاعاتها تعد من ٢٠ الى ٣٠٠ زوج واكثر || أجسآمها صغيرة ، شوزنها شوزن النمس، آطوالها تراوح من ٦٠ الى ٧٥ سم. بما فيه الذنب الذي يطول من ١٧ الى ٢٥ سم. رؤوسها مخروطية الشكل عيوبها وإذابها صغيرة مستديرة اعناقها معتدلة الطول . قوائمها قصيرة ، خاسية الاصابع . او بارها قصيرة عشنة . خضاب اثوابها مختلف مع النوع تكثر فيه الكهبة والشهبة والتجذيع المعترض || تعيش في أرجار تحتفرها في التربة او في الوعان المهجورة من النمل والارضة . قويًّا الحيوان والحشرات والثار والحبوب.

اشهر انواعها المعروفة التالية : غيمنَّلاس عِجُدُ عُ ٥ Crossarchus fasciatus (S). Crossarque rayé (F).

غيمنلاس منعتسم Crossarchus obscurus (S). Crossarque obscur (F).

غمثلاس غَمْسِيا ° Crossarchus gambianus (S). Crossarque de Gambie (F).

غيمثلاس الصُومال <sup>0</sup> Crossarchus somalicus (S). Crossarque de Somalie (F).

٢٠١١٦ - غُمُلُوج Dard (F). Dart, Sting (E). نامية او ابنة مشرة تكون في بعض الاشجار اخصها التفاح والاجاص . ج نماليج .

#### ٢٠١١٧ - غُمُلُوط \* Megaspira (S). Mégaspire (F). Megaspira (E).

جنس حيوانات برية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة المنارات. انواعه المعاصرة المعروفة قليلة العدد اعطامها بعض مناطق امريكة الجنوبية اخصها البرازيل || تعيش في المواقع الظليلة الرطبة وقرب مجاري الماء || اصدافها اسطوانية ، برجية الشكل ، مستطيلة ، متقاربة اللولبة .

٢٠١١٨ - غُمُلُهُل Acantholimon (S). Acantholimon (F). Prickly thrift (E). Stachelgrasnelke (D). Acantolimona (I).

ج. عماليل. جنس اعشاب برية وزراعية معمرة من فصيلة لرصاصيات. انواعه عديدة ، مهدها مرتفعات حوض البحر المتوسط حميمها صغيرة القد، مثدونة، شائكة. او راقها لا قياسية الشكل . ازهارها سنبلية التجميع | اشهر انواعه الثلاثة التالية.

## ٢٠١١٩ - غُمُلُول أنيق

Acantholimon venustum (5). Acantholimon élégant (F).

نوع من النملول وهو بجلة سبروتية صغيرة القد ، تعلو من ١٥ ألى ٢٠ سم. أوراقها منبسطة الصفحة ، حرشفية النَّصَل . سبلتها تطوُّل نحو ٨ سم. ازهارها وردية اللون متراكبة || ازهرارها يستمر طوال الصيف . وهي من البقول الدستية ، تبكر في اول الربيع وتؤكل مطبوغة .

۲۰۱۲۰ - غُمُلُول سُكُبُلِي Acantholimon glumaceum (S). Acantholimon en

روم بن الغملول وهو بجلة سبروتية صغيرة القد عادمة الشوك تعلو نحو ١٥ مم. لوراقها هدبية الشكل خضراء اللون. سبلتها مستطيلة . ازهارها حر البتلات ، بيض الكؤوس ، صود العروق || ازهرارها يستمر طوال السيف.

۲۰۱۲۱ - غُمُلُول شَائِكَ Acantholimon acerosum (S). Acantholimon acicu-

نوع من النملول ، وهو بجلة سبروتية سنبرة اللغاء تعلول من ه من ۲۰ الل ۳۰ سم. اوراقها رمجية الشكل تعلول من ه الل ۹ سم. وترض عند قاطعها نحو و مر. المواكها كتيرة . سابلها تعلول من ۱۰ الل ۲۰ سم. أزهارهـــا قروزية . إفرارها يستعر طوال السيف .

٢٠١٢٢ - غَمَنْ هو النم ، اطلبه .

۲۰۱۲۳ - غَـمُون (E). Goémon (F). Seaweed (E). هو سهاد الالغ ، اطلبه .

بنس عناكب من فصيلة الغميسات. النواعها للمروفة قابلة المدد جميها مائية تدين في البحرات والاهوار والانجر الراكمة المياه المرجعة مكادب من النواس وينية الشكل مدينة المياك تتبها في الاحتمال المائية وتقل الها الهوار بواسطة المفاقع التي تجمعها بين علب معاراتها وينها كما علمت معلج المائد وعامت ال اجماعها صغيرة الذي فضة الذين و رصاحية الجارة الكليفة الملب

مُطَاسَة ، ٥ مَلْيَة مَالِيَة ٢٠١٢٥ مُطَاسَة ٢٠١٢٥ مُطَاسَة ٢٠١٢٥ مُطَاسِة Argyronète aquatique (f).

دوية من المنا كي السابعة (D. Wassersjine (D).
دوية من المنا كي السابعة القانمة من قصيلة العجيها مغير
مولها معظر عاء البلاد المتعلة الحرارة الجسمها مغير
المتعلقة . مدارسها احمر الهن اسم العلج مؤسر 14 مر عشر
المتكبة . مدارسها احمر الهن اسم العلج . مجاراتم المتعلقات . جرارتما
دولة : كيفة الحليم بها يلي يعني الشكل ، خاصفر
الدولة : منهي الحرارة المتعلقات المتعلقات المتعلقات . عرارتما
عامة على مطح الملذ او طاقعة في التمر نحو الامر
سرات وتباداد قبل نهاية اجلها يتلائه الفهر التمير
سرات وتباداد قبل نهاية اجلها يتلائه الفهر التمير
سرات وتباداد قبل نهاية اجلها يتلائه الفهر التمير
سرات من الويات التاتية

Argyronetidae (S). متليسيمة - ۲۰۱۲۱ Argyronetidae (F). Argyronetidae (E).

فسيلة من السناكب الساعية القانصة رباعيات الروايا والمشاتش . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد . جميمها صغيرة القد تتميز باستطالة هلب جرامزها الحلفية إ اشهر اجناسها النميسة .

۲۰۱۲۷ - غُسُمَيَّضَاء

الغميضاء احدى الشعريين؛ من منازل القمر . اطلب : شعرى شامية .

Procyon

٢٠١٢٨ - غَمَنَ مَال غن النخل اذا ادرك ثمره .

۲۰۱۲۹ - غَشَّاج ٥\* ، Pitta (S). Brève (F) . المناقب . ا

أنوات المتروة خمة أطالبا البلاد الاسيرية والانريقية ال جميعا صغيرة القد، قديرة الذب، مسئلة الساق. النوايا مختلفة الالبان، جميعا سلوقة أغامر، منشخ السدر والبيشل إلا قويا المقرات والبرد (البرية، تنش بين الادغال في أفاحيس قليلة السنق. حضيمًا تراوح من ه ال ٧ ييضات ترخيها الانتي بنارية الذكر نحو ما يوباً.

Pittidae (S). و عَنَّاجِيًّا - ٢٠١٣٠ Pittidés (F). Pittidae (E).

نصية طر من الجوام لاتفات النمل وقيقات التقو.

اجتابها والواجها المارفة تتحقة العدد. موقاتها البلاد

المقابلة التعرفة والاحتوالية من العالم القديم السطر

طيروها صغير القد ويضعها متصلحة لكناب حيجها مستطلة

الساق التعييز بقلة العيارات مرحمة العدو والرطاقة والخفة

والذي القائد الرحمة العدو الرطاقة والخفة

يتجاوز عددها الربعة أزواج | قولها الحشرات المخلفة

التعمل النمط ويعضى المزور الجرية | الموات اجتابها

المحمها النمل ويعضى المزور الجرية | الموات اجتابها

٢٠١٣١ - غُناف الفسمان الكثير الشعر.

Berger (F). Shepherd (E). - ٢٠١٣٧ - غَنَّام صاحب الغيم وراعبا .

صاحب الغم وراعيها . ٢٠١٣٣ - **غُمُنَان** الغنان : صوت الذباب .

Blaps mucronata (S). \* عُنْبَاشُ - ۲۰۱۳۶ Blaps, Scarabée puant, S. funèbre (F).

خنفساء من فصيلة النبشيات ، طولها يراوح بين ٢٠ و ٢٥ م . ثوبها الى السواد العابق الشامل السوي . تعيش تحت الحجارة رفي الاقبية والدهاليز المظلمة . رائحها مثلثة كرمة . قوبها المواد النباتية والعضوية المنحلة .

\* البُونَانِيَّة \* ٢٠١٣٦ مَنْسُبَاط الجَنْرُر البُونَانِيَّة \* Rhinobatis colonnae (5). Rhinobate des iles grecques (f). Rhinobatis colonnae (E).

نوع من النتياطُ . يكثرُ في بحر اليونان والجزر . قوته التشريات والركونات والديركات !! جسمه وشعي الدكار، يعلن نحو ١٠٠ م. رأم سجلط الجرم ، خرطي الدوزن عينا، صطحيتان . في مثل الارتكاز واس الشغة !! قوبه الحل التكيه الزينة للراح العلواة جرارُ في الظهر وتمشيح إينش في اليمان !! طبعه كانن الصنف ، مأكول.







غنباط الجزر اليونانية











### ٢٠١٣٧ - غُنْبِيَاط المُنَوَسِيُّط \*

Rhinobatis rhinobatis (S). Rhinobate de la Méditerranée (F). Rhinobatis rhinobatis (E).

نوع من الغنباط. اعطانه معظم مناطق حوض البحر الابيض المتوسط . مسرحه اساطم اللجاج . قوته القشريات والرجويات والشوكيات إ جسمه وشعى الشكل يطول من ١٠٠ الى ١٥٠ سم. رأسه مبطط الجرم ، مخروطي الشوزن. عيناه سطحيتان أنه سفل الارتكاز ، واسم الشدق . اسنانه مسطحة ، متكاثفة ، متراصة . زعنفته الذيلية فارقة ، كبرة الفلقة العليا || ثوبه الى الكهبة الزيتية المواج تعلوها مشحة سمراء في الظهر ، تبنية في البطن || لحمة كاعن الصنف، مأكول.

### ٢٠١٣٨ - عُننساط جدَّة

Rhynchobatus djiddensis (S). Rhynchobate de Djedda (F). Rhynchobatus djiddensis (E).

سمكة من الغنباط . اعطائها البحر الاحمر والحليج . مسرحها اساطم اللجاج || جسمها شبه وشعى الشكل، مستعرض المقدم ، مستدق المؤخر ، يطول من مترين الى ثلاثة امتار . رأسها مبطط الجرم ، مخروطي الشوزن . عيناها مطحيتان . فها سفلي الارتكاز ، واسَّع الشدق . اسنامها مسطحة متراصة إ ثوبها الى الربدة السمراء يعلوها تبقيج اخضر في الظهر وفي الزعانف || لحمها كاعن الصنف ،

#### ۲۰۱۳۹ - غُنْسَاطيَّات ٥ Rhinobatidae (S). Rhinobatidés (F). Rhinobatidae (E).

فصيلة اسماك بحرية ولودة من السنفقيات ورتبة الاشلاق. اجناسها وانواعها المعروفة نحو ٢٥ حميمها من اسماك محار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها وشعية الشكل تطول من ۱۰۰ الی ۵۰۰ سم. رؤوسها منبسطة ، مخروطية الشوزن ، مطوقة باكنافُ فارشة ناتجة عن التحامها بالزعانف الصدرية الرحبة . افواهها سفلية الارتكاز ، واسعة الاشداق . عيونها سطحية صغيرة . اسنانها مسطحة ، متراصة ، كثيرة العدد . اعكامها الخيشوبية سفليــة الارتكاز كالافام . زعانفها الذيلية فارقة ، كبيرة الفلق العليا || أعرف أجناسها وأشهرها الغنباط .

#### ۲۰۱۴۰ - غُنْسُور ٥٠ Rhamphocenus (S). Rhamphocène (F).

جنس طير من الجوائم وفصيلة الجيثليات . انواعه المعروفة ستة اعطانها امريكة الاستوائية . ملجمها الحياتي حماء الأ في زمن التسافد والحضانة . تألف الغابات . قوتها النملّ والحشرات الصغيرة والذباب والهوام || اجسامها صغيرة . مناقيدها مستطيلة . اذنابها مخروطية قصيرة . انوابها متراكبة الالوان تكثر فيها الشقحة والطحلة والشهبة . عيوبها مكحلة . محاسرها مطوقة بالاسود . صدورها موشمة || تدثن في الاشجار المتوسطة الارتفاع. انائها تضع من ؛ الى ه بيضات على مرتين في الحول . الترخيم يستمر نحو ١٣ يوماً تقوم به الاناث عناوية الذكور .

#### ٢٠١٤١ - غنسهُل \* Paddas, Munia (S).

Padda, Calfat (F). Paddas (E). جنس طير من الجواثم المخروطيات المناقير , انواعه عديدة حميعها أسيوية وافريقية الاعطان . اثوابها متداخلة الالوان المختلفة . روُّوسها سود . محاسرها بيض . بطونها وردية

او غبراء وما تبقى فلونه يختلف مع النوع || يميش اسراباً كمرة العدد قوته البذور والحبوب اخصها شلب الارز .

### ٢٠٦٤٢ - غنتيل أسورد الزباني \*

Podagrica fuscicornis (S).

Podagrica à antennes noires (F). حشرة خاصلة من فصيلة النضاريات ورتبة غديات

الاجنحة . تألف الرارى حيث تكثر نباتات الفصيلة الجبازية . خنافسها تعيش على بتلات الازهار . دقاتما تلغم الاوراق وتعيش في داخلها || جسمها صغير القد يطولُ من ٣ الى \$ مم. ثوبها ثنائي اللون. رأسها وكوسلها وبطبها وجرامزها الى الحمرة البرتقالية . ظهرانها الى الزرقة السعفاء، قليل الاحديداب، مستدير الطرف اللاحف. زباناها خيطيان أسودان | لها جيل واحد في الحول. تظهر الجملانة في ايار وتبقى حتى ايلول. تمتح الانثى المكن رزماً تلصقها بنصال الاوراق || البرقة تطول نحو ٧ مم. جسمها وشعى الشكل ، سداسي الرواجب . ثوبها الى الصفرة القاعة يعلوها حطان جانبيان اسمران. رأسها وشرجها ورواجبها الى السمرة || طور الاكعال يستمر نحو اربعة اسابيع وينقضي في التربة ضمن جراب من التراب والمواد العَضوية والنَّباتية .

### ٢٠١٤٣ - غَنَثْتُرُوس أَقَدُرَن ٥٠

Gnathocerus Cornutus (S).

Gnathocère cornu (F). Gnathocerus cornutus (S). حشرة ناهمة مؤذية من فصيلة الغبشيات ورتبة مغمدات الاجنحة . موطنها يشمل جميع الاقطار المسكونة . تألف مخازن الدقيق والبقالة وبيوت السكن بخنافسها ويرقاتها تعيش على الدقيق ومركباته المصنوعة وعلى المواد السكرية والثمار المجففة || جسمها صغير القد يطول من ٣ الى ٤ مر. ثوبها الى السمرة الكستنية الصنابية المواج ، ذكورها م.... مجهزة بزوائد رأسية فارقة تميزها عن الاناث وعن غيرها من الحشرات. رأسها مستضخم الجرم مجهز بقرنين متقابلين يكتنفان التآشير الفكية عيناها ناشرتان زباناها صولجانيان صنبران. فكاها ذربان. ظهرانها لا يلحف كامل السكمة الشرجية . غمداها متتابعتا التحزيز القاطب والتنقيط الدقيق | لها جيلان في الحول. تسرح في النهار وفي الليل || والبرقة ، عند بلوغها الادراك التام ، تطول من ٦ الى ٧ م. جسمها اسطواني الجرم. تُومها الَّي الصفار الباهت أرأسها الى السمرة . سكمتها الشرجية مجهزة بسركين ذربين || طور الاكعال الذي يستمر من 14 الى ٣٠ يوماً ينقضي طليقاً من كل غلاف

٢٠١٤٤ - غُنْدَحَة Hérissonne (F). She-hedgehog (E). هي القنفذة انثي القنفذ. ٢٠١٤٥ - غُنْجُلُ Lynx caracal (F).

هو عناق الارض ، اطلبه .

٢٠١٤٦ - غنجيل Gongyle ocellé (F).

هو الدساسة النمرة ، اطلمها .

٢٠١٤٧ - غَنَنْدَ صُولِي \* ، زَنَبْقَ زَنْجَبَيلِي Hedychium (S). Hédychie (F). Ginger lily, Garland flower (E). Schöne krauzblume (D). Coronaria (I). غندصولي هو الاسم الهندي لهذا النبات. جنس نباتات

جلمورية مسرة من فسيلة الزلجيليات. الواهم المرفة وم جميها من اجتال المناطق المالة والمصدئة. قريبة المناب من الذا. ارزاجها حاصنة متعاقبة. الوارات حيل، عامي كرير الله المالونا حديثة الإلوان الموبية المالية المناطقة المناطقة عليه متطلب متطلب متطلب متطلب المناطقة المالية المناطقة المناطقة المناطقة على المناطقة ا

### ٢٠١٤٨ - غَنَنْدَ صُولِي أُرْجُوانِي

(Addychie Gerlace (P) بالطویدان به الطویدان به الطویدان و استان کرد. اوراکه نه الداری که الداری

### ۲۰۱٤۹ - غَنَنْدَ صُولِي غَرْدنير Hedychium gardneranium (S). Hédychie de Gard-

ner (؟).
تبات تریینی یملو من ۱۰۰ تا ۲۰۰ مر او (اقه میقه مسئیلة در او اتف میقه مسئیلة در این است. مسئیلة دانس الشرة بعلول تخیر ، تمسل الدون شریفاتها مسئیلة به مر ۱۱ ازهاره صفراء اللون شریفاتها مسئیلة ، مارها وجانها حر ۱۱ ازهارها پستمر طول قصل العدیف .

### ۲۰۱۰۰ - غَنْدُ صُولِي نَحيل

### ۲۰۱۵ - غُنْدُ وَانَهَ ٥ - Gondwana (F).

الم بطلقه على الجفرانية والجيوارجية على قارة فرضية كانت الحشرة. في الازيمة السجفة تشمل اللهم الاكبر من الهند وكامل حشرة. جزيرة مدفسكر واسترالية النافقات واقتست عن بضها ٢٠١٥٩ في الاباج التاني واسبحت كا هي الآن.

### Ctenodactylus gundi (S). \* ٥ مُنْدُ - ۲۰۱۵۲ Cténodactyle, Gundi (F).

حيوان لبون قاضم وحيد الجنس والنوع من فصيلة الداخيات. موله اطراف الصحراء الكبري من العرب والثبان . جته جنة الارتب الصحير . بالف للناظ الصحيرية الموسدية الموسدية الموسدية الموسدية الموسدية المستحرية الموسدية الكانب حراءتو دراجمية الاصابح المقافرة وقد ذرية . ثويه الى الربعة السهياء بعلت الميضى إلا قرة الاحتماب والجلدور .

### ۲۰۱۵۳ - **غَنَسَ** حجر متبلور ثوّاري المصدر يكثر في الاراضي الاصلية .

Rhinochœtus (S). مُنْشُوش مِ ٢٠١٥ عَنْنُشُوش اللهِيَّا اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِي اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ الل

طائر وحيد الجنس والنوع من فصيلة الفنشرشيات. موطنه قلدونية الجنينة . يألف البراري والاحراج المبعرة الانجار. ملجنه الحياتي جماعي جماعاته قليلة العدد. قوته الحشرات والدويبات وبعض الثار العنبية والبزور || جسمه متوسط

القد يطل نحو ٢٧ مـ رأت حديم بغزية مستطلة الريض المصطف مل القنق والدس منقاده غرزي الذكرا ، قبل الاحديداب , جاماء مرسان الميران . فنه مستدير الطرق . مثانة مصلتا الارتفاع ، قريه الما المهمة القاولية الموجى ، فنزيته ماجهة الباني . جاماء مرضان بالامروء ، قواده عجلته بالاينس . الانقى عادم الفنزية إلا يدفئ المدوميه في الدرية بين الحفاقيل اللتفة . الانتخاب (عدل المناسع من ١٤ له يهدان يها المحافظ من ١٤ له يهدان عبا المدكن في الم

## لما الغذاء . Rhinochoztidae (S). • عَنْشُرُسَيَّات • ۲۰۱ ه و Rhinochoztidae (F). Rhinochoztidae (E).

فصيلة طير من طوال الساق. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد جميعها من طيور قلمونية الجديدة || اعرف اجناسها واشهرها العنشوش.

Gnathoncus (S).

### ۲۰۱۵۹ - غنطوس \* حنب حشات مفرسة من ف

جنس حشرات مفترمة من فصيلة الهستريات ، انواعه الممرونة قليلة المستدد . جميها صغيرة الله يبضية الشكل طولها برارح بين ٣ و ٤ م. النوابها الى السموة السوداء للطرح إ يرقاقها مفترسة تميش على المزابل تلتهم الهوام ريكن الحالوش .

٢٠١٥٧ - غَمَنَظ الفنظ: تنير النبات من الحر.

Gnaphosa (S). \*٥ عَنْفَاسَةَ ٥ - ٢٠١٥٨

(Gasphose (F), Gasphose (F), Gasphose (F), Gasphose (F), Gasphose (F), براجها المروقة في وه منظرة في سقط التركيات، الراجها المروقة في وه منظرة في سقط القطار الدول المستقلة المقالة ، مراء الهونة ، قوائم المستقلة عقالة ، مرشل في الرازي الدفلة في النابات .. فضامها سمت الرزية الشكل تشييدا تمن أن المبارة رفي أبدانيات المبارة رفي أبدانيات الإنسان الانجاد المنظرات السعارة وني أجاريات الانجانة الانقطاء على كل

### ٢٠١٥٩ - غَنْفَال

هو الكرسفية ، اطلبها . ومنها الحسراء والجبلية .

Uropeltis grandis (S). هُنُّ مُو سيلان - ۲۰۱۶ Uropeltis (E).

نوع من النقار » ينبوض جاء من هميذ الفقويات و موطنها جزيرة ميلان ، طولما تحو ١٠ ص. جسمها المطواق الشكل عبامد السهف . والمها صغير ، علمها خروطي . يتناها صغيرتان ، أدور الحائد المناها صغيرتان ، أدور الحائد لزيم اسمر . إيمانا المطوري الله الصغوة يعلوه تدبيج بالإيفن والاجر || تأت المرح والغابات . قضا الفار إطالة . والتعاين الصدير والحابات . قضا الفار

### Uropeltidae (S). و عُنْفُرُ مِثَات - ۲۰۱۹۱ Uropeltidés (F). Uropeltidae (E).

فسيلة حيات بيوضة ، جاسة ، عادمة السعوم ، لامؤذية . اجناسها المعروفة سبعة ، اما انواعها فنحو ١٠ اعطائها تمتد من المليج الى الهند والهنب الصينية وجزيرة سيلان وجزر الزابج || اجسامها اسطوانية تطول من ٣٥ الى



غندي



غنشوش



\*

غنفاسة



غنفوس أقتم



غنوج



غنياتيت





٩٠ مم. رؤوسها صغيرة . اعطامها متباينة الاشكال ، سها المقطوعة والمستديرة والمخروطية . عيونها صغيرة . فكوكها سننة . اعناقها معدومة . اذنابها قصيرة . اثوابها مرقوشة ، متراكبة الالوان || اشهر انواعها غنفر سيلان .

# Fierasfer (5). Fierasfer (E).

التغلق عنقل وغائل جنس اسمائة جمرية من المسالوات انواجها المحروة قليلة المدد . احطابا بعض عار البلاد المائل والمحتفلة الحرارة وبناء البحر الايض المتوسط إ ها ممر : وإنافها الطهورية قليلة المرض ، قابلة ، ما من التقال الحرف المطالق التهاجة المحاسسة من المحاسسة المسالوات منا المحضور والاحمر والاعتصر الاصفر والاحمر الباحث إ تتغلل مل كواكب البحر وقاليات البحر وتعيش في

### ٢٠١٦٣ - غُنْفُوس أَقْنَمَ ٥٠

Gnophos obscurata (S). Gnophos obscur (F).

Gnophos obscurata (E). حشرة من فصيلة الارفيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها معظم الاصقاع المعتدلة الحرارة من الشرق الاوسط والادنى واروبة . فرآشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها خاضلة قويها اوراق النبات || جسمها نحيل قضيف يطول نحو ١١ م. بسطتها نحو ٣٠ م. رأسها اربد اسمر. عيناها صغيرتان . زباناها خيطيان . جوشنها وبطنها الى الربدة السمراء المواج || روشناها الاماميان الى الربدة يعلوها تمشيح اكهب وثلاثة خطوط معترضة وخط متقطع حميعها الى أَلْسَمَرة . حتارها الحارجي مفرض سباعي الاسنان. روشناها الخلفنيان الى الربدة يعلوها خطان معترضان اسمران وخط حتاري شديد السمرة . حتارها الحارجي خماسي الفروض || لمَّا جيلُ واحد في الحول . تظهر الَّفْرائة في تموز وتبقى حتى ايلول. تسرح مِن العصر الى فحمة الليل تعاظل بعد ظهورها بنحو ستة آسابيع وتمتح المكن ميحادياً عل الصفحات السفل من نصال آلاو راق || السرفة تطول نحو ٢٤ م. جسمها شبه مردني الشكل. ثوبها يماتن ألبيئة التي تعيش فيها وهو يراوح ببن الاخضر الاطحل والاربد المرقوش بالاسمر تعلوه ثلاثة خطوط قاطبة حيمها ال الجؤوة . رأسها اسود . رواجبها البطنية الوسطى ماسحة مما يجعلها تتقوس عند الانتقال || طور الاكمال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي في الجثالة ضمن صلجة متهدلة الشباك.

### ٢٠١٦٤ - غَنَهَ

قال الجوهري: 'ه الذم اسم مؤنث موضوع للجنس يقع على الذكور والاناث » . والذم لا واحد له من لفظه والجمع اغنام واغانم وغنوم . اطلب ضأن .

### Ovidae (S). تنَمَيْات - ۲۰۱۲ه Ovidés (F). Ovidae (E).

فصيلة من مزدوجات الاصابع المجترات يقسمونها الى قسمين الضانية والمعزية .

Ganymède (F). Ganymède (F). المتشميد المتشميد المتشمى . اكتشفه غالبله بتاريخ ۷ كانون الثاني على المتشرع المتش

Melopsittacus undulatus (5). \* 7 - 17.1 V Helopsittacus undulatus (5). Budgerigar (6). Sudgerigar (6). Budgerigar (6). Budgerigar (6). 4 سائرانية . مؤتم أنه الله رسيد منتشرة في سعفم أنهال العالم || بالأن التفعيد لكنك لا يعيش منحول وأنات المنتقية . ثوبه جمع صعب القديق . ثوبه جمع صعب التعلقيل القائب التقيق . ثوبه جمع المنتقيق . ثوبه جمع صعبة المنتقيق . ثوبه جمع صعبة المنتقيق . ثوبه جمع المنتقيق . ثوبه جمع المنتقبة والملتون والحس إلى الاختيال له تعدل المنتقبة والملتون والحس إلى الاثني تدان منتها من لا الله الم يضات منتها من لا الله الم يضات منتها من لا الله الم يضات منتها من لا الله الم يضات المنتفرة والحس التحديث من الالهام . والمنتقبة المنتقبة 
### ٢٠١٦٨ - غَنُود رُمَّهُ مِي الطبر ، اطلبه .

Goniatites (S). \*٥ عُنْيَاتِيت - ٢٠١٦٩ Goniatite (F). Goniatites (E).

جنس حيوانات من الرخويات رأسيات الارجل رباعيات الحياشم وفعيلة العنياتيات. انواعها المعروفة نحو ٣٠٠ جميها من المتحجرات. احافيرها تستمر من الحقية الديفونية الى اواخر الكربونية إلى اصدافها مكورة الشكل او معاطة. قرية الشه بالاتيات.

Goniatitidae (S). و مُنْيَاتِيتِيَّاتُ - ۲۰۱۷۰ Goniatitidés (F). Goniatitidae (E).

فصيلة من الرخويات (أصبات الارجل ، رباعيات المياشيم. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة ، جميمها من متحجرات الحقبة الديفولية والكربولية من الاباج الاول المعروف بالقدم ∥ اعرف اجناسها الغنياتيت والكليمنيت .

Gouania (S). Gouanie (F). \* غَنْيِمَة - ۲۰۱۷۱

سكة جرية من شاتكات الزماند وفسيلة المسطاريات. اعتابًا بض مناطق البحر الايض المتوسط البحسه المتر القد يا بلق من وألها حدى ستاير الخطم القدير ميناها ماعتان. زمانها الظهرية والمرجة ضبقة ، مسئيلة الدليلة صفوة مستغيرة المتركة . قوبا لم القديمة المتعاقب الإحراج الاستراء بمجمعتها الطباية الاطلبية الشكل التي تمكنا من الاتصافى بلمل الصغور حيث تكمن راصدة قدم وأنسها.

### Cryptobranchidae (S). وعُوَّاجِيَّات - ٢٠١٧٢ Cryptobranchidás (F). Cryptobranchidae (E).

فسيلة حيوانات قازية من صف الشفدعيات روتية السرفونيات . اجناسها والواهية قليلة المند منتقرة بي معظ القائر العالم إلى "جميعا مغلقة المياشية ، قازية ، تعيش في البر والله !! إجماعها مستطيلة ، وباعيسة القائم والاصماع ، المفينة الرؤوس ، مستميرة العيون السفيرة . المودها المدود المستدل !! قريب اللايدان والحشرات .

### ۲۰۱۷۳ - غُوَارَ انده

Paullinia cupana, P. sorbilis (S). Paullinie, Guarana (F). Guarana (E).

جنبة معمرة عارثة ملتفة من فصيلة السينديات. مهذها بعض أصقاع أمريكة الجنوبية أخصها البرازيل حيث يدعونها «غواراته». منبتها الطوعي ضفاف الإمازون - غَوْدَ - غَوْدَ

رقد انتشرت زراعيا في بعض المناطق الحارة الرابة الا ساتها مستلفة كيرة الالبات المبيدة . اورانها مسائبة النسال الجلسة ، نافرة السلوع والمرقد ، الرابط عقوبي الجلسة ، نافرة السلوع والمرقد ، الرابط المبعاء المبن ، خلبي النسك ، وبالمبة البلات ، تمانية الاصلية تحضن من جراء عمرة . ثلاثة الروايا المبلكة تحضن من جبة الى تلات مبيات بفي مكرة المبلكة تحضن من ه ما مر. وبعد الصحيما لمبات به مكرة المبلكة تحضن من ما مر. وبعد الصحيحات المباتلة المبلكة المبادية بدن تتمال بهد الصحيحات التي ألا مباتل الله المبادية و المبارية بالمبلك المبادية و تتمال بهد الصحيحات التي الاستكال المبادية المبارية ۰۱۷٤ - غَوَّاس ٥ مِ

جس حيرانات بحرية مفرمة بن الروبات بحراب مورانات بحرية مفرمة بن الروبات أجارة ونسيلة الاربارة ونسيلة الطورية المبادئ والمستلج عشاريات المجارة ونسيلة الطوريات الموادية الطاقية المساولية مسئولة إنفاقها المؤلفة المساولية مسئولة المكالى درومها أم مكررة عينها ماسمة بجرارة عجبة مشاوية الطول باستانه الزوج القاتين الذي يلم طولة معمف طول الجمي والذي ينتهي برسي سائلية الشكالية كلوا الكلالية في برسي سائلية الشكالية كلوا الكلالية إلى الزام الاولى ، والحاج في الشكل الذي المؤلفة على المراسة الكلالية والذي ينتهي برسي سائلية الشكالية المؤلفة المؤلفة على ال

Greba (F), Greba (E). 

4 التطالب من علير الماء وكيفية صيده أنه يغرس في الماء 
منكوما بقرة شديدة و يمكن تحت الماء بعض الوقت 
تحر ٨ دقائق ، الم أن برى شيئاً من السلك فياحقه 
تحر ٨ دقائق ، الم أن برى شيئاً من السلك فياحة 
يسمكة فالهم غراب علها فلطمة 
يسمكة فالهم غراب علها فلطمة منافس مترة الخرى 
ولمام يسمكة المرى فأخلها منه المتراب ثم الثالثة كذلك 
المنافسة المتراب بالسمكة وليه العراب ثم التالفة كذلك 
المتراب بالسمكة وليه العراس فياطيس فأخذ بريا المتراب المتحدة وليه العراس فيا

رغاس به تحت الماء حتى مات النراب ثم غرج هو من المساء . ۲۰۱۷ - عُنُو اَفْنَهُ \* Goyavier (f). Guava tree (f). Grosse gelbe

(Missian (Di, Guijan, Pallo (Di, Missian (Di, Guijan, Pallo (Di, Missian (Sight)). المرافة على مبادر المواجل المسلم المريكة الاستراق من المرافق المسلم المريكة الاستراق مورة الارتقال كالملة متقالة باراة التحديد تصرية الواقعة حمورية الارتقالات الليضي أماط التحديد على أماط المنافق المرافقة المسلم المرافقة الماحة من براة تقديم بعد غرصها في مستقرماً باربع سنوات ويستمر محواحي من من ما المنافقة المنافق

المُنْ اللهُ الْمِنْ اللهُ الْمِنْ اللهُ

bianco, Guayabo (l). نوع من الغوافة الزراعية المشرة . شجربها تعلو من ؛ ال ٨ امتار. فروعها وافنادها مضلعة . اوراقها سنانية الشكل

بارزة العروق المتوازية . فسلها مالس يشرة السفحة الدليا . خل السفرا عمل بالرائحة ، يتسمل كالملاي ويقشط الحقم | الزهارها بيضا اللون ، صطرية العرف المتجب . ناعراه الجامسية الشكل تطول من ١٢ لل ، ١ مم . لها اصغر اللون وقد يكون اليض الو روزي او برنقالي في بعض الضروب الا ضروبها عديدة . زراعتها مثقرة على الساحل الشروب الا ضروبها عديدة . زراعتها مثقرة على الساحل

## ٢٠١٧٨ - غُوافة تُفاحية ، غُوافة حَراء

Psidium pomiferum, P. guayava pomifera (5). Goyavier pomme, G. rouge (F). Apple shaped guava, Red guava (E). Apfeltragender Guava, Rote Guava (D). Guaisay rosto (I)

قرع من الغزافة الزراعية المشرة. مجربًا تعلو من ٣ الى ٢ أستار. تعيش في مختلف الاتربة الرملية والطبينية. ثمارها تفاحية الشكل مأكولة لكنها اقسل جودة واغزر مادة راتنجية من الغزافة الإجامسية.

حرة من الغرائيات مغيرة الله تتطفل مع يرقانها على الرق الدون عند دياً الله المسكل ، الرق الدون عند الله عند ألم المستطل ، الرق الدون عند الانتي . وأجها مستطل ، الطلبة الدولة والمؤتمات ميانيات المواقع المستطل مردوبة عند الانتي . ويطبأ مستم يطلب مستطل مركب من سع حلفاته . المرتبات المستطل مركب من سع حلفاته . المرتبات استعمل بالروالة المتلطلة ، الرئياً مستقيمة عدية .

وترجات تنتهي بالزواقد التناسلية. اشرتها مستقيمة . الوخز .

٢٠١٨٠ - غُورَانُو معاد ازوتي فسفوري حصل من تجمع ورّاكم سلح الطيور

البحرية ردهة من الزمن في بلاد الشيقي والبير'و وغيرهما من بلدان امريكة الجنوبية . وهو من انشط الاسمدة الأزوتية وقد عز وجوده الآن بعد استنزاف معظم ركامه .

٢٠١٨١ - غُوانه الخُفَّاش

Guano de chauve-souris (F). Guano of flittermouse (E). نوع من الغوانو يوجد في المغاور والكهوف ، يكثر في

الجزائر والاندلس . ۲۰۱۸۲ - غُمُوانُو السَمَكُ .Guano de poisson (F).

Guano of fish (E). نوع من الغوانو يصنع بمعالجة بقايا الاسماك بالحامض

Agaonidés (F). Agaonidae (E).

فصيلة حثرات من رتبة غشائيات الاجنحة المحصورة.
انواعها عديدة جميها نافعة تتطفل على بعض الانواع النبائية
اخصها التين وعلى بعض الحشرات الضارة من ذوات

اعدها التين رعل بعض الخبرات الضارة من ذوات الجناحين إ حبراتها صغيرة القد طولها يوارح من ١ الى ه ميليتر . اجسامها ربعة . زباناما صغيرة دقيقة . ارسافها رباحية العقل . المواجا سباينة الالوان بين الذكور . والاتان إ الغير النامها الشرائة وذكار التين .

Mystacops (5). مَا مَا مَا مُعَالِمُونِ ٥٠ مَا مَا كُوبِ ٥٠ ٢٠١٨٤ Mystacine (F).

خفاش وحيد الجنس والنوع من عمارة الهيعرات . موطنه زيلنده الجديدة يتميز بمطاري جسمه المستطيلة التي تمكنه



31.4



غوافة مقطع الثمرة



غوّانة



من حمع جناحيه في ثناياها . يطبر ويسبر على الارض ويتسلق الاشجار بدون تردد || يعيش منفرداً الذكر لا يقرب الانثى الأعند الكوم . يسرح في اوائل واواخر الليل. قوته الحشرات بألف تجاويف الإشجار واوقاب الصخور والمغاور والكهوف ٢٠١٨٥ - غَوْبُورَة ٥\*

Scolopsis (S). Scolopside (F). Scolopsis (E).

سمكة بحرية بيوض من شائكات الزعانف وفصلة الفرخيات. أعطائبًا تمتد من البحر الاحر الى المحيط الهندي. قلما تقدُّب من الشطوط الرملية انما يكثر وجودها قرب المجادح || جسمها اهليلجي الشكل يطول نحو ٢٢ سم. رأسها صنير القد وخطمها كذلك عيناها كبرتان ، جاحظتان . زعنفتها الظهرية وحيدة، مستطيلة، متساوية الارتفاع. زعنفتها الذيلية فارقة. ثوبها الى الرمكة الفضية يعبق في الظهر ويغبر في البطن. ويعلوها ثلاثة خطوط وردية جانبية قاطبة وخط ابيض افقى السرار يمتد من مقدم الحطيم الى قاعدة الزعنفة الصدرية | لحمها متوسط الصنف ،

٢٠١٨٦ - غَدُ ثَارِيَه

هو الوثير : نبات من الخلنجيات ، اطلبه .

٢٠١٨٧ - غَوَّ ثَرَة ثُلاثِيَّة النُقطَ Limnobia tripunctata (S).

Limnobie triponctuée (F). حشرة لامؤذية من فصيلة الغوثريات. جسمها صغير القد

يطول من ٧ ألى ١٠ مر. رأسها شبه مكور الشكل. زباناها خيطيان، اسمران. صدرها صنابي تعلوه جدة نقمية سمراء . بطمها الى السمرة الصنابية . روشناها ثلاثيا النقط السمر !! الانثى اكبر قداً من الذكر . ترزّ مكنها في الربة فينقف عن يرقات تعيش على المواد النباتية المنحلة.

٢٠١٨٨ - غَوَلْرَة صَفْراء Limnobia lutea (5). Limnoble Jaune (F).

حشرة لامؤذية من فصيلة الغوثريات. جسمها صغير القد يطول من ٦ الى ٩ م. رأسها شبه مكور الشكل. زباناها خيطيان ، اسمران . ثوبها الى الصفرة الصنابية المواج . روشناها كبيران مخضبان بالاصفر والوردي والاخضر أا مرتمها المواقم الدغلة والحدائق والبساتين || الانثى اكبر قدأ من الذكر . ترز المكن في التربة فينقف عن يرقات تعيش على المواد العضوية والنباتية .

۲۰۱۸۹ - غَوَلْ بِيَّاتٍ ه Limnobiidae (S). Limnobiides (F). Limnobiidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها المُعرَّوَة عدَّيَدة ، معظمها من عطم الاقاليم الباردة . تعيش على رحيق الازهار وافرازات الاوراق. يكثر وجودها في النَّابات وقرب مجادي الماء || اجسامها نحيلة . رؤوسها مكورة ، صغيرة ، قرونها الاستشعارية خيطية . قوائمها مستطيلة ، قصيمة || يرقاتها خاضلة او دامنة او واثجة . جميمها تنغمن في التربة في زمن الاكعال وتلتحف بصلجة تَغْرِزُ نُواسِهَا غَدُدُ خَاصَةً فِي مَقَدُمُ الجَسِمِ.

۲۰۱۹۰ - غَوَثْلُ ٥٠

Aegotheles (S). Aegothèle (F). Aegotheles (E). جنس طير من قصيلة البدرغوسيات. انواعه المعروفة خسة

موطنها بعض مناطق الشرق الاوسط والاقصى . تسرح في الليل وتبيت في النهار على الاشجار || اجسامها متوسطة القد تطول من ٢٠ الى ٢٥ سم. رؤوسها مستعرضة مفلطحة. عيونها كبيرة . سبالها كثيفة '. مناقيدها مخروطية الشكل ، واسعة الاشداق . اعناقها قصعرة . اجنحتها معتدلة الطول ، ذلقة الاطراف. اذناجا مقطومة. اثواجا الى الربدة تعلوها رقشة سمراء وتسنيج اسود يمتد حتى اطراف الاجنحة || قوتها الحشرات وبعض الثار والبزور || تدثن في تجاويف الاشجار . اناثها تبيض من ٤ الى ه بيضات تحضيها مناربة الذكور نحو ١٧ يوماً.

٢٠١٩١ - غَهُ حِمَدَة صَغِيرَة ٥٠

Trachys minutus (S). Trachys menu (F). Trachys minutus (E).

حشرة خاضلة من فصيلة الزقنبوتيات ورتبة مغمدات الاجنحة. تألف المواقع الرطبة وضفاف مجاري الماء. خنافسها تعيش على أوراق الحور والصفصاف برقاتما مرقالة تلغي نصال الاوراق وتعيش في داخلها || جسمها صغير القد يطول نحو ٣ مر. ثوبها الى السمرة السوداء يعلوها مواج بنفسجي. رأسها مخروطي الشكل. عيناها كبيرتان جاحظتان. زباناها صغيران دقيقان. ظهرانها مخصور الوسط ، مستدير الطرف اللاحف . ارساغها خماسية المقل || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في اواثل الربيع وتعيش حتى أواسط الصيف. تسرح في النهار . تسافة بعد ظهورها بثلاثة اسابيع. ترزُّ الْمَكنُّ في نصال الاوراق || البرقة عند بلوغها الآدراك التام تطول نحو a مر. جسمها اسطواني الشكل ، عادم الرواجب ، نشيط التآشير الشفوية ، تبنى اللون || طور الاكعال الذي يستمر نحو ثلاثة أسابيع ينقضي في الجنالة ضمن صلجة خارية النشاء

۲۰۱۹۲ - غيد سيّة ه Godetia (S).

المركب من مواد نباتية معجوبة بالريال .

Godétie (F). Godetia (E). جنس نباتات عشبية حولية سبروتية منيالة من فصيلة الاخدريات. اوراقها متعاقبة بسيطة. ازهارها عنقودية التجميع، رباعية الفصل والبتلات، ثمانيّة الاسدية، نحتلفة الالوان || انواعها المعروفة قليلة العدد ، اشهرها . التالية :

٢٠١٩٣ - غُودِ سُيَّة كَبِيرَة الزَّهُو ٥

Godetia grandiflora (5). Godétie à grandes fleurs (F).

نوع من الغودسية . عشبة تزيينية سبر وتية مغيالة هرمية الشَّكُل . سوقها مورقة تعلو نحو ٠ ٤ سم. اوراقها سنانية ضيقة . ازهرارها سنبلي التجميع . ازهارها كبيرة القد ، قطرها من ٨ الى ١٠ سم. لونها الى الحمرة الصفراء المواج

٢٠١٩٤ - غُود سيَّة مُستَحَبَّة ٥

ومنها ضروب بيضاء ومرقوشة بالليلكي || تنويرها صيفي . Godetia amœna (S). Godétie plaisante (F).

نوع من الغودسية . عشبة تزيينية سروتية مغيالة . سوقها مورقة ترتفع من ٤٠ الى ٦٠ سم. أو راقها سنانية النصال ، مسننة الحتاد . ازهرارها سنبل التجميع . ازهارها عديدة الالوان التي تختلف مع الضروب منها الليلكي والاحر الحمري والوردي والابيض والمرقوش بالارجواني || تنويزها يستمر من حزيران الى تموز .



غوثل

غوجمة صغرة



يوجب نف النزور في مستقرها وقد يتم ذلك خلال شهر نيسان | اشهر انواعها النزيبنية غوره فيرجينية وغورة ليندهيمر .

# ٢٠٢٠٠ - غُورَة فيرجينية ٥٠

Gaura de Virginie (f). نوع من الغورة . عشبة محوّلة تعلو من ١٣٠ الى ١٩٠ سم. اوراقها سنانية النصال الجميلة الحضار العابق. عروق ألنصال واعصابها الى البياض الاغبر . ازهارها صغيرة القد ، حيلة الشكل تبدر حراء اللون ثم تنحرف مع مرور الايام الى الوردي وتنتهى بالابيض . بتلات أرهارها تنبلج عند الغروب وتنطبق عند الشروق || زراعتها لا تستوجب عناية خاصة أنما تقضى بنف البزور في

# ٢٠٢٠١ - غُوركة ليندهيُّمر ٥

مستقرها .

Gaura de Lindheimer (F). نوع من الغوره المعمرة التزيينية . تعلو من ١٥٠ الى ٢٠٠ سم. || ازهارها كبيرة حيلة بيض الداخل، حمر الحارج || زراعتها توجب نف البزور في مستقرها .

#### ٢٠٢٠٢ - غُورلتي \*، غُورلاً، غُول، طُغْمُوس Gorilla gina (S). Gorille (F). Gorilla (E).

حيون لبون ، وحيد الجنس والنوع ، من فصيلة اشباه الإنسان ومرتبة القرديات || وهو أكبر القرود جثة وأشرسها خلقاً وأشدها قوة و بطشاً , قامة الذكر نحو ١٨٠ م. بيها الانثى لا تجاوز ١٤٥ سم ॥ جسمه كثيف الشعر القصير . انفه افطس الشكل . اذناه صغيرتان . عنقه بالغ القصر || موطنه الاحراج الافريقية الواقعة بين الدرجة الثانية من خط العرض الشيالي والدرجة الحامسة من خط العرض الجنوبي || يعيش جهاعات قليلَة العدد . يأُلُّف النابات الكثيفة الاشجار التي يتسلقها بحفة || قوته الثَّار على اختلاف انواعها .

#### ۲۰۲۰۳ - غُوريت \* Gorytes (S). Goryte (F). جنس حشرات قائصة مفترسة من غشائيات الاجنحة

الحمويات وقصيلة المنيسونيات . انواعها المعروفة نحو ٣٠ منتشرة في معظ اقطار العالم || اجسامها شبعة بالنسوح اثوابها الى السمرة السوداء المجدَّعة بالاصفر | جميعها جاسة تقم خشاواتها في التربة .

٢٠٢٠٤ - غَوْش، غُبُنَيراء الهند ٢٠٢٠٤ Sorbler des Indes (F), Indian service tree (E). نوع من الغبيراء. منبتها الطوعي يمتد من الهند الى ايران. شجرتها تعلو نحو عشرة امتار . خشبها صلب ، فاخر

الصنف، تعمل منه آلات الطرب.

#### Steatornis caripensis (S). روم منار منار منار Steatornis caripensis (S). Guacharo de Caripe (F).

طائر وحيد الجنس والنوع من فصيلة الغوشاريات. موطنه بعض مناطق امريكة آلوسطى. يألف الحياة الجماعية. سربه يعد من ١٠٠ الى ٥٠٠ زوج . يسرح في الليل ويبيت في النهار في الكهوف والمفاور || جسمه كبير القد يطول نحو ه ۽ سم. ثوبه الى الشقحة السمراء تعبق في الظهر وتخف في الصدر والبطن وتعلوه رقشة بيضاء وسوداء متباينة الاشكال تمنطق كامل الثوب. حدقة عينه الى

۲۰۱۹۰ - غيم دن ٥ Goodenia (S). Goudénie (F), Goodenia (E),

جنس تباتات عشبية برية حولية ومعمرة من فصيلة النودنيات. انواعه المروفة نحو ٧٠ مهدها استرالية إلى حميها عشية. المعرة منها مخشوشية الساق. او راقها متعاقبة ، مستطيلة . معظم اثواعها علفية .

#### Goodeniaceae (S). ۲۰۱۹۳ - غيم دکسيّات ٥ Goodéniacées (F). Goodeniaceae (E).

فصيلة ثباتية من ذوات الفلقتين متحدة القعالات منخفضة المبيض. اجناسها المعروفة ١١ اما انواعها فاكثر من ٠٠٠ اعطانها بعض الاصقاع الحارة الاسيوية والامريكية والاسترالية || نباتاتها عشبية حولية ومحولة وممرة . اوراقها متعاقبة ، بسيطة . ازهارها مندغمة الراسمات . توبجاتها لميثة ، مزدوجة ، خماسية الاجزاء . مدقاتها جازلة . مبيضها ثنائل الحدر، عديد البويضات. اقلام السات فردية ، يتكون تحت ميسمها الثنائي الفص تزايد بلوطى الشكل يطوقه اطار من الزغب الحلبي التركيب والشكل ا أشهر أجناسها الغودن.

#### ۲۰۱۹۷ - غُور \* ، جُور Bibos gaurus (S). Gaur, Boeuf gaur (F). Gaur, Indian bison (E).

نوع من ابقار الوحش ، موطنه يمند من بورما الى شبه جزيرة ملقة . يعيش في الاحراج الدغلة الكثيرة العشب . طوله یراوح بین ۳۰۰ و ۳۲۰ سم. وارتفاعه من ۱۸۰ الى ٢٠٠ سم. ثوبه الى السمرة العابقة. قوائمه بيض. حاروكه مستطيل دقيق بارز . اجله لا قياسي العدد يراوح من ه افراد الى ٢٥ فرداً .

## Osphronemus olfax (S). \*٥ مُوْراهي ٢٠١٩٨ Osphronème de la Sonde, Gourami (F).

غورامي هو الاسم الماليزي. سمكة منقعية من شائكات الزعانف البلعوميات التبهية وفصيلة الحساكيات. اعطانها المناقم والبحيرات والأهوار الكثيرة في ماليزيه وجاوا وصوبتراً || جسمها كبير القد يطول نحو ٢٠٠ سم. رأسها شبه محروطي الشكل ، ضيق الحطم الصنير . زعنفتُها الظهرية كثيرة ألمناخس، مستطيلة الشكل، عند الى الوراء. زعنفتاها الحوضيتان صغيرتان مجهزتان بحسكتين غضر وفيتين بالغتا الطول . الشرجية مستطيلة ، شائكة . اما الذيلية فشبه مربعة . ثوبها الى السمرة الحمراء الذهبية المواج يعلوها في ظهرها تجذيع معترض أسود. بطها فضي اللون منقط بالاسمر | لحمها فاخر الصنف مرغوب فيه رغم كثرة الحسك .

#### ۲۰۱۹۹ - غُمُورَة ٥ Gaura, Gaure (F). Gaura (E).

جنس نباتات عشبية وبجلية ، حولية ومحولة وممرة ، من فصيلة الاخدريات. انواعها المعروفة نحو ٢٠ جميعها امريكية المهد. معظمها بري وبعضها تزيييي || سوفها منتصبة تعلو من ١٠٠ ال ٢٠٠ سم. فروعها دقيقة جالمة . أوراقها متعاقبة ؛ السفل منهأ ريشية مخرمة ، الوسطى اهليلجية محززة ، أما العليا فسنانية النصال العابقة الخضار . ازهرارها مجموعة من العثاكل الطرفية الارتكاز . ازهارها رباعية البتلات اللامتساوية . أسديتها ثلاثية او رباعية الازواج . مآبرها قرمزية اللون . تنويرها خريفي || ترغب في الاتربة المتوسطة الاندماج وتخشى التشتيل مما

Gaura (S).





غورة فيرجينية









غوشنة مروحية (١)



غوشنة مطاطة (٢)



غشنة مجمدة (٣)







غونيرة

الزرقة السوداء. سباله كثيفة مستطيلة سوداء اللون. منقاده ذرب المقط المحجن ، وإسع الشدق الرحب ، لونه الى الطحلة تعليها ماجة حراء . ساقه الى السمرة الزيتية المواج | طبرانه خفيف الحركة ، معتدل الشوط ، كثير التعلَّيق || قوته الثار والبذور وبعض الحشرات الكبيرة || عشه افحوص يدبره اينا كان بين شخاليف صور الكهوف والمغاور . الانثى تضع من بيضتين الى اربع بيضات تحضنها بمناوية الذكر نحو ١٨ يوماً .

#### ۲۰۲۰۱ - غُوشاريّات ٥ Steatornithidae (S). Stéatornithidés (F). Steatornithidae (E).

فصيلة طير من الجوائم مشقوقات المناقير . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد . موطنها بعض مناطق امريكة الوسطى || طيورها كبرة القد تتمنز عناقيدها الضليعة الشبه موشورية الشكل ، وباجنحتها المتطيلة || مسرحها دجوي يستمر من الغروب الى الفجر . قوتها الثار والبذور || أعرف أنواعها وأشهرها الغوشار

# Amblypyge, Phryne (F). \*٥ عَـوْشَب - ٢٠٢٠٧

جنس عناكب وأنجة من الزوغيات. تتميز مخلوها من مؤخر الجوف وببطونها المركبة من ١١ سكمة . اجسامها صغيرة ، مبططة ، عادمة الحُدَيبة ، تطول نحو ه ٤ م . إ موطنها يشمل معظم اقطار البلاد الحارة.

#### ۲۰۲۰۸ - غيد شنكة \*

Helvella phalloïdes, Morchella esculenta (S). Helvelle, Morille, M. de moine (F). Morell, Bishop's mitra mushroom(E). Speisemorchel (D). Spugnola(I). جنس فطور مأكولة من فصيلة الخشاريات ورتبة الزقيات. انواعه عديدة جميعها صالحة للأكل لكنها تختلف عسن بعضها بجودة الطعم ومقدار الحجم.

#### ۲۰۲۰۹ - غيرٌ ط ٥ Benthos (F). Benthos (E). غوط ج اغواط . اسم يطلق على الاعماق البحرية المختلفة الابعاد وعلى الكاثنات الحية الثابتة والمتحركة التي تعيش في هذا المحيط. فن الكائنات الثابتة نذكر الخثيات والاسفنجيات والشوكيات والطحلبيات ... ومن الكاثنات المتحركة نخص بالذكر الديدان والمُنتَخَرَبات والصفيحيات ألخياشم والمعديات والنجوميات ...

Penthique (F). Benthic (E). هُوُطِي ۲۰۲۱۰ - غَمُوطْمِي Benthique (F). Benthic (E). نعت تعريفي يطلق على الاعماق البحرية وعلى الكائنات الحية التي تعيش وتتكاثر في هذا المحيط.

٢٠٢١١ - غَوْقَر هو البطيخ الحريني .

۲۰۲۱۲ - غُول هو النورلي، اطلبها.

٢٠٢١٣ - غَوُلان \* ، أجيراتُوم ، فتبة Ageratum (S), Agérate, Agératum, Cělestine (F), Goat weed, Bastard agrimony, Floss flower (E).

جنس نباتات عشبية حولية او معمرة من سبط الغفثيات وفصيلة المركبات. انواعه عديدة معظمها بري. سوقها فرعاء . او راقها السفلي والوسطى متقابلة اما العليا فتعاقبة . ازهرارها عثكولي التجميع ، هامي الارتكاز ، طويل الامد يدوم من اول الصيف آنى اواخر الحريف . ازهارها صغيرة

Leberbalsam (D). Agerato, Celestina (I)

القد، طويلة الزغب، زرقاء اللون أو بيضاء || يزرع التزيين ، يتكاثر بالبذور والعقل . تبذر مشاتله في اذار ونيسان وتنقل الشتول الى مستقرها في اواخر أيار فتغرس بعد قرف رووس سقها . اما العقل فتغرس في اذار ونيسان. والغولان يرغب في الاتربة الطينية الجصية المعرضة للشمس. وهو لا يتطلب عناية خاصة وجل ما مجب الانتباء اليه هو مكافحة الارق عند ظهوره لانه يمتص نسغ الاوراق ويؤذي النبات يكافح باستعال مركبات النيكوتين وغيرها من الحواشير الفعالة .

### Ageratum conyzoides (S). عُوَّلان طباقي ٢٠٢١٤ Agératum fausse-conyze (F).

نوع من الغولان ، وهو عَشْبة تُزيينية حولية جادحةً . ساقها فرعاء ، هرمية الميكل ، وتدية الجذر . أو راقها بيضية النصل المسن الحافة . ازهارها صغيرة القد ، زرقاء اللون || ازهرارها يستمر من حزيران الى تشرين.

# ٢٠٢١٥ - غَوَلان فيرْدَ وَسِي

Ageratum corymbosum, A. coelestinum (5). Agératum célestine (F).

نوع من النولان ، وهو عشبة سبر وتية تر يبنية تعلو نحو ٨٠ سم. اوراقها معنقة . نصلها قلبي القاعدة ، بيضي الصفحة المالسة . ازهارها خلية البشرة ، زرقاء اللون . ازهرارها يستمر من حزيران الى اواخر تشرين.

#### Lama vicugna (S). عَوَنَكَا \* ، وَيَغْوُن Vigogne (F). Vicuna (E).

غونكا هو الاسم الشائم في بوليفية والبيرو . نوع من اللامة ، حيوان لبون عاشب من فصيلة الجمليات . موطنه جبال بوليفية والبيرو من ارتفاع ٣٠٠٠ م. فصاعداً || جسمها رشيق القوام يطول نحو ٢٠٠ سم. ويرتفع بحو ١٠٠ سم. وبرها فَاخر الصنف، غالي الثمن [[الانثي ثنائية الأخلاف . محبلها يدوم نحو ١٧٠ يوماً . الداجن من الغونكا يستعمل لدر الحليب ولنقل الاثقال.

Gunnera (S). Gunnère (F). \* ٥ عُنُونْيِرْمَة ٥ - ٢٠٢١٧ جنس نباتات عشبية دماعة معمرة عديمة الساق من فصيلة الغونيريات , انواعه عديدة حميمها من نباتات المناطق الحارة . او راقها قرصية الانتشاب ، معنقة ، كبرة القد ، مفصصة ، قلبية القاعدة نصلها يطول من ٣٠ الى ٣٠٠ سم. ازهارها صغيرة القد، سنبلية التجميع ترتكز على تمراخ يعلو من ٦٠ الى ٠٠٠ سم ॥ جميع انواعه دماعة غزيرة النسغ : جذورها واوراقها مضادة للجحاف .قشورها صبغية . صباغها اسود اللون .

#### ۲۰۲۱۸ - غُونيريّات ٥ Gunneraceae (S). Gunnéracées (F). Gunneraceae (E).

فصيلة ثباتية من ذوات الفلقتين . ٢٠٢١٩ - غياب ، غيالي Contumace (F).

Contumacy, Default (E). هي حالة المكلف بالحضور امام المحكمة وقد تخلف اما جَهَلًا او عمداً فاعتبر في حالة غياب وحكم عليه غيابياً .

۲۰۲۲۰ - غَسَّافيَات ٥ Pogonophores (F). Pogonophora (E).

النيافات فئة حيوانات بحرية دودية الشكل كثيرة اللوامس.



زياناها مشطيان قصعران جوشنها مستغلظ المؤخر يطنها اسطواني الشكل || لها جيل واحد في الحول . تظهر الفراشة في أيار . تسرح في النَّهار . تمأظل بعد ظهورها بُعدة وجيزة تراوح من يوبين الى اربعة ايام. تمتح المكن ميحادياً على سوق النبات وفروعه || السرفة تطّول نحو ١٢ م. جسمها اسطواني الشكل ، اسمر اللون يعلوه تنقيط اسود ورقشة صفراء. رأسها كستني اللون. رواجبها الصدرية نشيطة . رواجها البطنية شديدة القصر محجمة الاطراف . تلحف بطنها باغشية غروية المادة تأخذ شكل القراب تلتصق بها فتات العسالج والاوراق والقشور أأ طور الاكعال الذي يستمر نحو ١٢ يوباً ينقضي ضمن قراب السرفة. الذَّكر يترك القراب ويطر أمَّ الانثَى المعراة فلا تهجر القراب الأعند التعاظل ولا تعود اليه .

#### ۲۰۲۲۹ - غَيَنْدَ اَفِينَّاتَ ٥ Psychidae (S). Psychidés (F). Psychidae (E).

فصيلة حشرات فراشية من رتبة حرشفيات الاجنحة. انواعها المعروفة نحو ٤٠٠ منتشرة في معظم اصقاع العالم . نسرح في النهار . طيرانها خفيف الحركة ، كثير العرقصة والحوم || أجبامها صغيرة ، قضيفة . ذكورها مجنحة . اناثها معارى عيونها جرداء قرونها الاستشعارية مشطية مزدوجة . ملامسها شديدة القصر . مراشفها اثريسة . حذناتها غبر موجودة . بطونها كثيفة الحمل . رواشها صغرة ، مستديرة الإطراف ، قليلة الحراشف المبعثرة ، سوية الالوان. جرامزها تامة النمو ، ظنابيما الخلفية ثنائية المناخس او رباعيتها || اساريعها عرياطة انما يلحف بطوبها اغشية غرائية المادة تجر معها فتات العسالج والاوراق وكل ما يلتصق بها || خادراتها طليقة تتحور ضمن غلاف السرفة [| أشهر اجناسها الغيد|نة والكنغورة .

#### ٢٠٢٣٠ - غَيْدُ سَ الْمُتَوَسِّطُ \* Gadus mediterraneus (S). Gade méditerranéen (F).

Mediterranean gadefish (E). سمكة بحرية بيوض من فصيلة الغادسيات ورتبة الملساوات . أعطائها معظم اقاليم البحر الابيض المتوسط وبعض مناطق المحيط الاطلسي التعتبر من الاسماك اليمية . لا تقدرب من الشطوط والمجادح الأ في زمن التسرئة ملجمها الحياتي كرسوعي . اسرابها وآفرة العدد || جسمها اهليلجي الشكل، معتدل التبطيط يطول من ٢٢ الى ٢٧ سي. حراشفها صغيرة رقيقة . ثوبها الى الربدة الرصاصية الفضية المواج تعبق في الظهر وتغير وتبيض في البطن . زعانفها الى الحضار البحري . خطها الجانبي جالس الامتداد الافقى || رأسها غروطي الشكل، ذلقَ الحطم. فكها الاعلُّ بحمل في مقدمه عذبتان دقيقتان . والفك الاسفل بحمل عذبة واحدة عيناها كبرتان بارزتان ، ارجوانيتان . زعنفتها الظهرية واحدة ، مستطيلة ، رفيعة المقدم | لحمها متوسط الصنف، مأكول .

Libéralité (F). Liberality (E). غَيِنْدُ قَلَة - ٢٠٢٣١

۲۰۲۳۲ - غَيْدُ لَهُ ٥ Parthénogenèse (F). Parthenogenesis (E).

الغيدقة العطاء بسخاء وبصبرة .

الغيدلة وتدعى ولادة العذارى ، منشع تناسلي تقوم به بعض عذاري الحشرات والدويبات الدنيّا في زمن معين من حیاتها اذ ان بویضاتها تتحور وتنقف کا لو انها کانت

٢٠٢١ - غيَّاك هو خشب القديسين ، اطلبه .

٢٠٢٢٢ - غَمَيَّاك كَغُوْرَ في حو عود الانبياء ، اطلبه . ۲۰۲۲۳ - غَسْتَان Scarus stellatus (S).

Scare étollé (F). سمكة بحرية من بنات مصقار يقال ان لحمها يؤذي في بعض فصول السنة وذلك عندما ترعى زمعات المرجان

وهي من اسماك المتوسط والحليج . ٢٠٢٢٤ - غَيثُتَل باهت ٥٠

Polyploca diluta, Asphalia diluta (S). Asphalie délayée (F). Polyploca diluta (E).

حشرة من فصيلة الشمروقيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها معظم الاقاليم المعتدلة الحرارة من الشرق الاوسط والادنى واروبة . فراشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها تعيش على أوراق السنديان || جسمها صغير قضيف يطول نحو ١٢ م. بسطتها نحو ٣٣ م. رأسها اسمر . عيناها كبيرتان زباناها خيطيان مستطيلان جوشها وبطنها الى الطحلة الحنطية المواج اإ روشناها الاماميان الى الطحلة الحنطية تغلوها جدتان معترضتان بنيتان وخسة خطوط متعرجة حنطية . روشناها الخلفيان الى الطحلة الغيراء البيضاء المواج . اهداما الى الصهبة | إلما جيل واحد في الحول , تظهر الفراشة في آب , تسرح من الغروب الى فحمة الليل . تعاظل بعد ظهورها بنحو ستة اسابيع وتمتح المكن ميحادياً تحت القشور اوبين ثنقوق اللحاء ﴿ السرَّفَةُ تطول من ٢٤ الى ٢٧ مم. جسمها شبه اسطوائي الشكل مستغلظ الرأس والسكمة الصدرية الاولى . ثوبها الى الطحلة السمراء يعاوها خط ثبجي قاطب اسود وخسة خطوط جانبية، نحيلة ، معرضة ، صفراء اللون . رأسها بيضي الشكل ، كستني اللون، مديهـــا ورواجبها الى السَّمرة || طور الاكمال الذي يستمر نحو اربعة اسابيم ينقضي ضمن صلجة تحبكها السرفة بين شقوق اللحاء .

۲۰۲۲۰ - غَتَثْث Pluie abondante (F). Abundant rain (E). الغيث : المطر الجود الكثير.

۲۰۲۲ - غَيِثْمَر ي Orbicole (F). Orbicular (E). ه غَيِثْمَر ع نعت تعريفي يطلق على ما هو موجود في جميع اقطار العالم .

٢٠٢٢٧ - غَسُد اق

هو ولد الضب وهو اكبر من الحسل.

٢٠٢٨ - غَيدًانَهُ سَويَّة اللَّون ٥٠

Psyche unicolor (S). Psyché unicolore (F). Psyche unicolor (E).

حشرة من فصيلة النيدانيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها ممتد من الشرق الاوسط الى اروبة وافريقية الشهالية . فراشها عجفة تعيش على مخزوبها الامعائي . مسرفتها خاصلة قوتها اوراق النباتات البرية الحولية والمحولة || ذكورها مجنحة اناثها معار . جسم الذكر صغير قضيف يطول نحو ٦ م. بسطته نحو ١٩ م. رأسه ألى الحنطى الاسمر . عيناه صغيرتان. زباناه مشطيان مزدوجان. جوشنه وبطنه الى الحنطمي الاسمر المواج . رواشنه حنطية اللون ، صحراء المواج || ألانثي معراة تطُّول نحو ٩ م. ثوبها الى الحنطى

تعلوه رقشة سوداء . رأسها صغير الجرم . عيناها صغيرتان ."



غيدانة سوية اللون



غيدس المتوسط

Glaucomvidae (S).

مزكومة إ من هذه الحشرات والدوسات نخص بالذكر الدوارات والارقيات وبراغيث الماء والآبرات والصدفيات.

٢٠٢٣٣ - غيثر جائيز Illicite (F). Illicit, Unlawful (E). ما لا محمزه القائمان.

٢٠٢٣٤ - غير شرعى Illégitime (F). Illegitimate (E). ما كانت حالته غير شرَّعيَّة .

٢٠٢٥ - غَير قابل الانتقال Main mortable (F), Mort main (E),

هي حالة الاموال الموقوفة التي لا تباع ولا توهب ولا يمكن انتقالها إلى الدرثة

٢٠٢٣٠ - غيث مُتَحَوّل Inconverti (F). Unconverted (E).

٢٠٢٣٧ - غيش مُكتساوي الأوراق ، لا مُكتساوي Anisophylle (F).

Anisophyllous (E).

٢٠٢٣ - غيّر مُكَسَاوي البَشَلات ، لا مُكَسَاوي Anisopétale (F).

Anisopetalous (E). ٢٠٢٣٩ - غَيْر مُنتشابِه الأجْزَاء ، لا مُنتشابِه

Anisomère (F).

Anisomerous (E).

٢٠٢٤ - غيث متتناسق Anisométrique (F). Anisometric (E).

Indéfini (F). Indefinite (E). عَيْدُ حُدُدُود ٢٠٢٤٢ - غيثر مستتحق ، غيثر واجب

Indu (F), Undue (E), هو دفع مبلغ لا يقابله النزام وقد يخول القانون حق استرداده

٢٠٢٤٣ - غيث مفدر Indéterminé (F). Indeterminate (E).

٢٠٢٤١ - غَيْر مُنْهِكُم ، طَانِيخ Indigeste (F). Undigested (E).

٠٠٢٤٠ - غيسنة ٥٠ Abraesus globusus (S). Abrée sphérique (F).

حشرة واثجة من مغمدات الاجنحة ، دبوسيات القرون ، خماسيات الاجزاء. موطنها يمتد من الشرق الادنى الى اروبة || جسمها صغير القد ، نصف كروي الشكل ، جؤوي اللون ، اسفع المواج . قرونها الاستشعارية خماسية الفَصَلُّ، دَبوسية الإطراف القَوْما كل ما استطاعت فنصه من الدويبات الصغيرة والديدان.

٢٠٢٤٦ - غَيَشَم ٥ Glaucomya (S). Glaucomye (F). Glaucomya (F).

فيشر هو الاسم الهندي. جنس حيوانات ماثية من الرخويات صفيحيات الحياشيم ونصيلة النيشريات. انواعه المعروفة نحو ٢٠ موطنها اخوار الانهر الهندية والصينية

والماليزية . تعيش منغمنة في الاسمال حيمها صغيرة القد ، تافهة اللحوم اللامأكولة .

فصيلة حيوانات ماثية بحرية وبهريسة من الرخويات صفيحيات الحياشيم. انواعها المعروفة نحو ٢٠ يجمعها جنس واحد | اعطأنها مصبات انهر الهند والصين ومالنزيا. تعيش منغمنة في الاسمال والرمال. اجسامها صغيرة. أصداً فها ثنائية المصاريم ، شبه اهليلجية الشكل ، عابقة الالوان التي يكثر فهما الاخضر المتفاوت الماجات ا

Glaucomyidés (S). Glaucomyidae (E).

جنسها الوحيد يدعى الغيشى

٢٠٢٤٨ - غيش ، نقص القيمة

۲۰۲۴۷ - غَنْشَد بِنَّاتٍ ٥

Moins-value (F). Inferior value (E). هو انحفاض قيمة الشيء بين زمنين .

Tare (F). Waste, Damage (E). غَيْضُ ٢٠٢٤٩ غيوض الدواجن من خيل وبقر وغيرها كثبرة اهمها ما يعترى قوائم الحيل وسببه تمدد الغشاء الآحي في المفاصل وهي على نوعين :

غيوض واخفة Tares moiles (F), Soft wastes (E). تحصل من تمدد النشاء الآحي في المفاصل . منها غيض الحوشب والعرقوب .

غيوض ظليفة Tares dures (F). Harsh wastes (E). رُيدات أو انتشارات تعود لذات السبب . منها الجرد والدخس والعرن والمشش

٢٠٢٥٠ - غيش الحَوَّشب Molette (F).

Wind-gall (E). انتفاخ رخو مفصل او وتري سببه الاجهَادْ.

Vessigon du genou (F). غَيْضِ الرُحْبَةَ ٢٠٢٥١ Vessignon of the knee (E).

ورم رحو مفصلي او وتري بحصل في بعض انحاء الرّكبة . Vessigon du jarret (F). غَيَّضُ العُرْقُوبِ ٢٠٢٥٢

Vessionon of the hough (E). ورم رحو مفصلي أو وتري يحصل في بعض انحاء العرقوب.

۲۰۲۰۳ - غَيَّض المرفق . Eponge (F). Heel (E). هو انتفاخ رأس المرفق عند الحيل.

٢٠٢٥٤ - غَسُفة

غابة تكثر فيها الرطوبة او جداول الماء.

٢٠٢٥٥ - غَبِيْط هِ الحقل ، اطلبه .

٢٠٢٥٦ - غَيُطُلُ اطلب هرقلية نافعة . ۲۰۲۰۷ - غَسُطُلَة

الغيطلة : البقرة الوحشية . وقيـــل البقرة مطلقاً تدعى غيطلة في زمن الدر. ج غياطل.

۲۰۲۰۸ - غَيَثْف Bande d'oiseaux (F). Flight, Flock (E).

الغيف جماعة العلير . والرف كذلك والسرب ايضاً .

۲۰۲۰۹ - غيثل Fourré (F). Thick (E). شكل من اشتَّكَالُ الحراج .

Coléoptile (F). Coleoptile (E). وغَيْلُف - ۲۰۲۹۰

غمه زبارة بعض بذور الاعشاب.



٢٠٢٦١ - غَيَثُلَمَ Tortue (måle) (F). Turtle (male) (E).

النيلم : ذكر السلاحف ويدعى الابس والديلم، ويقال للحافها الذبل.

Nuage (F). Cloud (E). بعقاب ، كتعاب - ۲۰۲۱۲ الغيم او السحاب مخار ماء علا في الجو وتكاثف. ويكون عادة تتيجة التيارات الحواثية الصاعدة من الارض الى طبقات السكاك. وتعتبر الغيوم من عوامل المناخ الهامة لأمها مصدر الامطار والثلوج وسبب الضغط وأنخفاض الحرارة || والغيوم عديدة الاشكال ولكل ممها اسم مميز خاص يدل على نوعها ومتوسط ارتفاعها التقريبي عن سطح الارض . اعرفها وأشهرها ما يلي :

دجنة، نخيلة، معصرة Nimbus

رکام ، محمومی ، مکفهر Cumulo-nimbus Stratus سدم ، رهبج

سمحاق ، عارض Cirro-stratus Cumulus صبر ، هيدب طخاف ، طخرور Cirrus

نشاص ، نمرة Cirro-cumulus

٢٠٢١٣ - غيثم صِناعي Nuage artificiel (F). Artificial cloud (E).

دخان كثيف محصل من حرق بعض المواد الدهنية وغبرها يستعمل لمنع جلد الربيع عن بعض النباتات ، اخصها الاشجار المشرة .

٢٠٢٦٤ - غَبَنْنَاء

الغيناء : الشجرة الخضراء الورق الملتفة الاغصان.

Fourré de bois (F). Wooded (E). النيئة هي الآحمة .

۲۰۲۱۱ - غيشتر ديه ٥ Guignardia (S), جنس فطور مجهرية من السخاميات وفصيلة العشوفيات

تثميز باعسانها البسيطة المستديرة التي تغرز في نسج النيات المنحار. تكاتبا عدمة النكات، بوغها شفاف وحيد الحلية إ انواعه الاقتصادية الزراعية ثلاثة وهي.

۲۰۲۱۷ - غيث د به الشاي ٥ \*

Guignardia theae (S). Brown blight (E). فطر مجهري بركب اوراق الشاي فيؤذيها ، مظهره الحارجي بقع حنطية اللون يابسة المحور الاطحل. وهي سريعةً الآنتشار والاذي فبا لو ساعدتها العوامل الجوّية || لم تكافع حيى الآن خوفاً على أو راق الشاي من المواد المعدنية .

۲۰۲۱۸ - غينترودية العريش ٥ \*

Guignardia baccae, Physalospora baccae, P. reniformis, Phoma flaccida, Ph. reniformis, Ph. Cookel, Macrophoma flaccida (S). Excoriose de la vigne (F). فطر مجهري واسم الانتشار بركب الجفنة والعنقود. مظهره الخارجي بقع صغيرة بيضية الشكل حنطية اللون تنتشر على قشور ألجفنة وعلى العنب قرب ادراكه فتسبب احرار البشرة ثم يباسها || يكافح باستمال احد الفواطر

الفعالة على رشتن أو ثلاث رشأت قبل حصرمة العنب. ٢٠٢٦٩ - غيثنو ديه بدولله ٥٠٠٠ ، بلاكروت الكُرْمُة ، عَفَنَ أَسُود

Guignardia bidwellii, Sphaeria bidwellii, Physalospora bidwellii, Laestadia bidwellii, Phoma uvicola, Phyllosticta labruseae, P. ampelopsidis, Naemospora ampeticida (S). Black-rot de la vigne, Pourriture noire de la vigne (F). Black-rot of grape (E). فطر مجهري يصيب اوراق الكرمة وعناقيدها فيؤذبها ويعفنها || مظهره الحارجي بقعة او بقع جؤوية اللون حنطية المواج شبه مستديرة الشكل تعلو نصل الاوراق السفل ثم تمتد الى ما فوقها وتركب العناقيد قرب حصرمتها فتعطبها وتذوبها إل تتكاثر في ظروف طبيعية معينة تعضدها العوامل الجوية الملائمة إ تكافح مثل الميلديو

٢٠٢٧٠ - غَيَنْهَب حو الظليم، ذكر النعام.

باستعال ذات الفواطر.

٢٠٢٧١ - غَيَهُ وَق ٥٠ Cnemidophorus (S). Cnémidophore (F). Cnemidophorus (E). جنس حيوانات زحافة من العظاء وفصيلة التيديات. انواعه

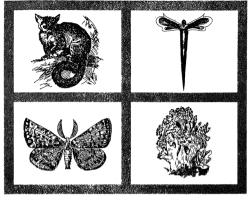
المعروفة قليلة العدد اعطانها بعض مناطق الجنوب الشرقي من امريكة الشهالية || تألف البراري والقيعان . تتميزً بسرعة الحركة والانتقال . قوتها الحشرات والديدان . اثوابها وحيدة الإلوان السوية . تكثر فها الربدة السمراء والسمرة .



فيرديه الشاى







Tortricidae (S).

Tortricidés (F). Tortricidae (E).







فاتلة الخوخ الخضراء



۲۰۲۷۲ - فاتلات ٥

Evetria hercyniana (5). Tordeuse de l'épicéa (F). حشرة من الفاتلات . فراشها صغرة القد طحلاء اللون بسطتها تراوح بين ١٠ و ١٢ م. رواشها مهدبة الحتار، غبراء اللون، مبقجة بالاسمر ال يرقاتها دقيقة الجسم، حنطية اللون ، تركب بنائق الابيسة فتقضى علمها بعد ان تغلفها بخيوطها الحريرية .

فصيلة حشرات من رتبة حرشفيات الاجنحة . أجناسها

وانواعها تعد نحو ٥٠٠ جميعها صغبرة القد . رواشها

عريضة ، قائمة الزوايا الحارجية . قروبها الاستشعارية خيطية

الشكل اخطامها ظاهرة عويناتها بارزق اثواسا

متراكبة الالوان المزركشة إل رقاتها قاضة قارضة تقضم

البراع والاوراق والافنان وتقرض السوق والثار والحبوب .



حشرة من الفاتلات . فراشها صغيرة القد حنطية الثوب. رواشنها مبقجة بالاسمر إ يرقاتها تركب مختلف الاشجار الحرجية وقد لا تعف عن بعض الاشجار المثمرة فتفتل الاوراق وتقحطها وتقرض الىرام والافنان النامية .



فراشة صغيرة تدعى بيرونة ملوانة، اطلبها.

٢٠٢٧٦ - فَاللَّهُ الْخُوْخُ الْخُصَرَاءُ \* Argyroploce pruniana (S). Argyroploce du



فاتلة الدراقن الشرقية

السرفة بين شقوق اللحاء أو تحت القشور الصلفة. ٢٠٢٧٧ - فَاتِلْهُ الدِّرَّاقِينَ الشَّهُ قِبُّهُ ٥ \* Laspeyresia molesta, Cydia molesta (S). Tordeuse

orientale du pêcher (F). Oriental fruit-moth (E). Pfirsichtriebbohrer (D). حشرة من الفاتلات . فراشها صغيرة القد ، بسطتها تراوح

prunier, Tordeuse verte du prunier (F).

حشرة مؤذية من فصيلة الفاتلات حرشفيات الاجنحة .

موطنها ممتد من الشرق الاوسط الى اروبة . فراشتها عجفة .

سرفتها خاضلة تركب اوراق الحوخ والزعرور فتغتلها

وتعيش عليها || جسمها صغير القد يطول من ٦ الى ٧ م..

بسطتها تراوح من ۱۲ الی ۱۹ مر. رأسها معتدل الجرم

اسمر اللون . عيناها زئميتان صغيرتان . زباناها خيطيان .

ملامسها قصرة , مرشفها جدعة , جوشنها و بطنها الى

الكهبة السمراء المواج || روشناها الاماميان الى الغبرة

يعلوها تبقيج وتوشيم أسمر. روشناها الحلفيان الى الربدة السمراء . آهدابها أفضية || الانثى اميز قداً من الذكر

واغلظ بطناً منه واطول روشناً || لها جيل واحد في الحول .

تسرح من الغروب الى فحمة الليل ومن الفجر الى الشروق |

الانثى تلقى المكن ميحادياً على الصفحات العليا من نصال

الاوراق أالطور اليرقي يستمر نحو عشرة اسابيع وينقضى على أوراق الاشجار التي تفتلها السرفة وتعيش من خضيبها

وخلاياها . والسرفة عند بلوغها الادراك تطول نحو ١٦ م.

جسمها مستدق المقدم والمؤخر ، اخضر اللون ، زيتي المواج . يعلوه ثلاثة صفوف قاطبة من الثعول السمر المتوجَّة

مِلْبُ دقيق | رأسها ودرقتها الصدرية الى السمرة القاتمة .

رواجبها الى الخضار الاطحل || طور الاكمال الذي

يستمر نحو ٣٨ اسبوعاً ينقضى ضمن صلجة تنسجها

Argyropioce pruniana (E).

من ١٢ ألى ١٤ م. روشناها الاماميان الى الكهبة يعلوها

تبقيج اييض. روشناها الخلفيان الى الربغة إلى ها جيلات في السنة. رقائها صغيرة نحيلة تركب الدراقن وتؤيه على الشكل التاليا: يتحصر ضرر وقات الجيل الاولى بقرض ولم البرام والافنان النابية. أما الضرر التاج عن رقات الجيل الثاني فيتحصر بقرض البار وصلها.

Evetria buoliana (S). \* وَ قَالَـلَةَ الْسَرُو وَ ٢٠٢٧٨ Tordeuse des pousses du sapin (F). European pine shoot moth (E). Kleferntrie bwickler (D).

معراة من الفاتات فراشيا من المشارع المسارع تمينا المسارع المسارع تعين المسارع المسارع تعينا المسارع تعينا المسارع تعينا المسارع المسارع تعينا المسارع المسارع تعينا المسارع تعينا المسارع تعينا المسارع المسارع تعينا المسارع

## ٢٠٢٧٩ - فَاتِلَةَ السِّنَابِلِ ٥ \*

Cnephasia pyrophagana (S). Tordeuse des épis (F) مشرق من الفاتلات. فراشها صغيرة الفد حنطية الروب. رواشها ال الصغيرة يعلموا توضيع الخضر الرواشها خضراء اللون مسلدة > تطول نحو ١٠ م. تركب سنابل الفحم وتنفيم على الدر.

## ۲۰۲۸۰ - فاتلة السند يان ٥ \*

Torrix viridana (5). Torduse du chêne (5). Carasation tortrix (6). Griener Eichenwickler (7). 

۲۰ من رقبق المتالزت بسيط تراقب في وه و وه و من وه و من وه و من وه و من وه و من وه و من وه و من وه و من وه ورضاعا الخدايات الله السهية النبراء إلى تأثياً كركسا المتالز المن الله المنهجة النبراء إلى تأثياً كركسة وجوها من وجوها من وجوها من وجوها من الرابط على السنديات والشرم والنبولا والمورد الترابع بن الترابع على السنديات والشرم والنبولا والمورد

## ٢٠٢٨١ - فَاتِيلَةَ العِنبَ • \* ، كُوشيليس الكَرْمة عُنَّدُ فُوط الكَرْمة

Clysia ambiguella, Cochylis ambiguella (S). Cochylis de la vigne, Teigne de la grappe, Ver coquin (F). Grappe berry moths (E). Traubenwickler, Gossewurm, Henvurm, Sauerwurm (D).

حدة من التالات بستة فراتمياً تأراح بين !! ( ١٦ م رواشها مهية أخبار . لون الاسابة سها الل الربعة العاشية مهم اصفر وتضيع المورد أما المثلثية قال الربعة الفضية المؤلج إلى إعتباء فيقفته تنف حطية اللونام تعادل بعد كل السنح بما أن استخبر على الاسابات إلى العاشي الما يهدن في السنة تركب في جيلها الاول أوطر الكرمة قبل تأبيها وبعد . وركب في جيلها الاول نوس النب في تأبيها وبعد . وركب في جيلها التافي حبوب النب في

## ٢٠٢٨٢ - فَمَاتِيلَةَ الْقَرَنْفُلُ ٥ \*

Tortrix pronubana, Cacaecia pronubana (S). Tordeuse de l'œillet (F). Pink twist moth (E).

حثرة من الفاتلات يسطة فراضها تراوح بين ١٥ و ٢٠ م. رواضها خيراء اللون مهدية الحتار الحاربي. روشناه الإماميان مجدمان بالاسمر إ مكها اعضر اللون شديد اللمان تعمده الانني لطبح مستطيلة على السوق والإدراق فينقف من يرقات دقيقة نحيلة ثوبها الى الحضرة السعراء.

رَكِ نوامي القرنفل فتفتلها وتقضمها وقد لا تعف عن الورد واللبلاب وغيرهما .

# الورد والبلاب وغيرها . ٢٠٨٨ - فاتلة الكرهمة ٥٠، بيثرال الكرهمة ٥

Sparganothis pilleriana, Tortrix pilleriana, Aenophthira pilleriana, Aenectra pilleriana (5), Tordeuse de la vigne, Pyrale de la vigne (7). Sparganothis pilleriana (E). Springwurm, Springwurmwickler, Laubwurm (D).

حرة من القانلات، فراضاً حطية اللون مجراء الراس،
يسطّع أراوح بن ١٥ و ٢٠ م. روضاها الامايان
ال السفرة تعلوها زركلتة حراء. روضاها المفليان ال
السهية الملافة إلى الإنتا من خضر
السهية الملافة المؤلف الإنتام مديا أخير
الملافة الملافة الملافة الاليش مديا أخير
الملافق الراسة المركب إدام الكرة وارواقها
الملافق الراسة ولقال الاراش وقترضها، وقد تركب بعض
المناتان الادامي تطالب الراسي والبيالات

## لكنها لا تؤذيها ايذاءها الكرمة . ٢٠٢٨٤ - فَاتِلُةَ الْهَرُدُهُ\*

Tortrix bergmanniana (S). Tordeuse du rosier (F). Bergmann moth (E). حشرة من الفاتلات . فراشتها حنطية اللون ، يسطنها تراوح

حشرة من العائلات. وراشها حقليه اللون ، بسطها براوح بن ۱۲ و ۱۵ م. رواشها الى الجؤوة يعلوها تجذيم اصفر اا يرقائها خضراء اللون تركب الورد فتفتل الادراق وتقحطها مم العروق وتقفيم البراع والنوامي .

### ۲۰۲۸۰ - فاتلة الورَّد يَّات ۰ \* Cacaecia rosana (S). Tordeuse des rosacées, T. du

poirier et du poirimier (f), Rose twist moth (f). Heckenwickler (D). محترة من القائلات فرائسها سمراه الجم بسطها تراوح بين ١٥ د ٢٠ م. رواضها حملية البون، الاسابية مها لجلمة يدلان خلوط هر معرضة !! رقائها ال السمرة للطوار المراج. وهي تقال ارواق معالم الخاص القسائر الوربية الحسمها القتلاح والاجامس والسفرجيل والخوخ

والمشمش والورد، فتقحط بشرة الاوراق وخلاياها وآلد

## تفتك بالبرام وبالبار الفتية . ٢٠٢٨٦ - فَمَاتِلُمَة خَصْمُ أَءٍ ٥٠

المادة الدبالية | اشهرها ما يتبع.

Argyroploce variegans, Olethreutes variegana (S). Tordeuse verte des arbres fruitlers (F). Bud moth (E). Grauer Knospenwickler (D).

حشرة من الفاتلات قرأشها حطية المون. بسطها تراوح بين ١٥ و ٢٠ م. روشاها الإسابيات الى الصهية المقبة بالاورق. روشاها الخلليات الى الربعة. اطرافها مهمية فقية إلى يرقائها خضراء الدين تركب الانجار المشرة احتصها التفاتر فقتل الاراق الفتية وتقض علها.

Hemrocallis (5). \* هَالَتَنَا \* " Hemrocallis (5). \* الأسلام day-lify (5). Hells Hemrocalle (f). Yellow day-lify (5). Hells Tagillie (t). Giglio dorsot, Belleza di un giorno (t). (براتيا ترسية الإنتان عقيلة جلسل عقبلة مسلله الراتيا ترسية الإنتان بالتناق المسلم عقبلة. مسلله الوالم الماية كروة الله يتمال الماية الإنتان المسلم الماية كروة الله للماية المناسبة الانتان الإنتان 

فاتلة السرو



فاتلة السنابل



فاتلة السندبان



فاثلة المنب





فاتلة الكرمة (البرقة)



فاتلة الورد



فاتلة الورديات



فاتلة خضراء



۲۰۲۸۹ - فاتنهٔ صَفْراء ۲۰۲۸۹ Hémérocalle jaune, Lis jaune (F).

من ١٢ الى ١٦ مر. نصلها اخضر اللون على صفحتيه .

شمراخها الزهري يعلُو من ٤٠ الى ٦٠ سم. ازهارها تطول

نحو ٧ سم. وهي برتقالية اللون عادمة العرف || أزهرارها

نوع من الفاتنة اوراقها تطول من ٤٠ الى ٢٠ سم. وتعرض من ١٥ الى ٢٠ م. نصلها جيل الخضار الزاهي || شمراخها يملو من ١٠٠ الى ١٠٠ سم. أزها ها تطول من ٧ الى ١٠ مم. وهي جميلة الصفار الكبريتي ، فواحة العرف المستحب. انفرارها يستمر من حزيران الى تموز .

Hemerocallis fulva (S). حَالَتُ صِنَابِيَّةً مِنَابِيًّة Hémérocalle fauve (F).

نوع من الفائنة أو راقها تطول من ٦٠ الى ٨٠ سم. وتعرض نحو ٣٠ م. نصلها بحري الصفحة السفلي ، اخضر العليا. شراخها يعلو من ١٠٠ ألى ١٢٠ سم. أزهارها تطول نحو ١٠ سم. وهي صفراء أقلون ، صنابية المواج ، عادمة

العرف أ ازهرارها يستمر من تموز الى آب.

٢٠٢٩١ - فَاتِنَةَ تَحِيلُيَّةً Hemerocallis graminea, H. minor (S). Hémérocalle

graminée (F). نوع من الفاتنة اوراقها عصفية الشكل تطول من ٣٥ الى ٥٠ مم متد ف ٥٠ سم. وتعرض من ٥ الى ٨ مم. نصلها الى الخضار الباهت الله شمراخها يعلو من ٤٠ الى ٥٠ سم. ازهارها تطول من ٦ الى ١١ سم. وهي ذهبية اللون فوالحة العرف العلر || ازهرارها يستمر من أيار الى حزيران .

٢٠٢٩٢ - فَالنُورَه ، فَننْد كَاق

Invoice (E). الفاتورة او البيان بالأثمان هي وثيقة حسابية مسرود فها بالتفصل بيان المبيعات او تختلف الاثبياء مع اثمانها .

> ۲۰۲۹۳ - فَكَالِسج الناقة الحامل أو الناقة الحائل السمينة .

۲۰۲۹۶ - فاج ٥ \*

Phaius (S). Phaje (F). جنس نباتات مُعمرة من فصيلة السحلبيات . انواعه المعروفة قليلةً، مهدها الحند ومليزيا . سوقها سرحة منتمعبة عادمة الورق، تعلو من ٨٠ آلى ١٢٠ سم. تنتهي بازهرار عنقودي التجميع . ازهارها كبيرة القد قطرها يراوح بين ١٢ و ١٥ سم. بتلامًا بيض الصفحة الخارجية حمر الداخلية الي يعلوها زاويق محتلفة الالوان راوح من الاغبر الى الاصغر والحنطي . اوراقها فارشة جذعيَّة الانتشابُ تطول من ٢٠ الى ٩٠ سم.

۲۰۲۹۰ - فاجين ه Fagine (F), Fagine (E). مادة دهنية تستخرج بالتقطير من ثمار شجر الزان.

٢٠٢٩٦ - فاحشة

هي الجندبادستر ، اطلبه .

يستمر من تموز ال ايلول .

Hemerocallis aurantiaca (S). Hémérocal le orangée (F). نوع من الفاتنة او راقها تطول من ٣٠ الى ٥٠ سم. وتعرض

٢٠٢٨٨ - فَاتِنَة بُرُ تُفَالِيَّة



فاتنة



فأرة آرية

Castoreum

Facture (F).

٢٠٢٩٧ - فاختة ، نَدُّ الحَمَامَة Phaet الفاختة او نتر الحامة نجم نير مزدوج من كوكبة الحامة.

٢٠٢٩٨ - فَاحْتُهُ شَرِقْبَةً

ينضتين مرتين او أثلاث مرات في السنة .

Zenaïdinae orientalis (S), Mélopélie orientale (F), طائر من الفواخت حيل الشكل حسن الهندام والصوت كنيته ست الروم وياكريم . موطنه الهند والعراق وسورية والاناضول. طوله نحو ٣٣ سم. ثوبه متراكب الالوان فيه الاصهب والحنطي والرمادي والبنفسجي والاخضر والاحمر والاسود وهو مطوق العنق || قوته الحبوب على اختلافها. يدرن في الادغال القليلة الارتفاع اناته تبيض

۲۰۲۹۹ - فَأَخُهُ دِ

نبت طيب الريح . قال أبو حنيفة : هو المرو العريض الورق . وقيل : هو الذي خرجت له حماميح في وسطه كانه اذناب الثعالب عليها نور احمر طيب الرّبح . وقيل هو ريحان الشيوخ . ج فياخير .

۲۰۳۰۰ - فَكَاخُورِي Potier (F). Potter (E). هو من سن الطين وعَمله فخاراً .

۲۰۳۰۱ - **فاد**ر Chamois (F). هو الشمواة ج فَوادر , وقيل الفادر من الوعول الذي قد

أسن وهو بمنزلة القارح من الحيل والبازل من الابل والبقر والغنم .

۲۰۳۰۲ - فنادم هو الشاقول . ج فوادم . ۲۰۳۰۳ - فاد ن Niveau (F). Level (E).

هو الرهاء اي ميزّان الاستواء . ٢٠٣٠٤ - فسَأَر البُوص Aulacode (F).

هو القباع ، اطلبه . ٢٠٣٠٠ - فَأَر الثَيْلُ Golunda (F).

٢٠٣٠٦ - فَأَرِ الْحَيْلُ Putois fétide (F).

يعرف بابن عرس منتن ، اطلبه .

۲۰۳۰۷ - فَأَرْ فَرْعَوْن Ichneumon هو النمس المصري ، اطلبه .

٢٠٣٠٨ - فَارَة \* ، فَارَة البُيوت

هو الغلنده، اطلبها .

Mus musculus (S). Souris commune, S. domestique, S. ordinaire (F). House mouse (E). Hausmaus (D). نوع من الجرد صغير القد . موطنه العالم . ضروبه عديدة يوجد منها في الصبن وحدها نحو ٣٠ ضرباً || جسمها رشيق يطول من ٨ الى ١٠ سم. وذنبها كذلك. ثوبها الشائع الى الربدة الرصاصية يعلوها مواج اصفر. ظهرها اعبق من بطها الذي يميل الى الصفرة . أذناها كبيرتان . حراشف ذنبها تبلغ ۱۸۰ واطباء الانثى ۱۰ || تألف البيوت وتعتدي على جميع المآكل والحبوب .

۲۰۳۰۹ - فَأَرَةَ آرِيَّةً \* ، سِقْطِم Mus arianus (S). Souris arienne (F). Arian mouse (E). نوع من الجرد صغيرة القد موطنها آسية الوسطى حتى العراق. ثوبًا ألى الصهبة السمراء بطبها الى البياض الاغبر . طولما

نحو ١٠ سم. وذنها ١٤ || تبيش في الحقول وقرب البيوت. قومها حميم المواد العضوية والنباتية.

٢٠٣١٠ - فَأَدَة الأَدْغَالُ \* Mus agrarius (S). Souris agraire (F). Agrarian mouse (E).

نوع من الجردُ صغيرة القد موطنها الشرق الاوسط واروبة. ثوبُّها الى الصهبة الصنابية . ثبج ظهرها اسود . بطنها وخوافي جراً مزها بيض . طولها نحو ١١ سم. وذنبها ٩ سم. اذناها معتدلتان حراشف ذنها تبلغ ٢٠ ، اطباء الانثى ٨ ﴿ تعيش حماعات كثيرة العدد. تألف الادغال وجوانب الحقول ألمزدرعة , قوتُها الحموب اخصها الحنطة ثم العساقل والجذور والنصل والحثم ات والديدان

٢٠٣١١ - فَأَرَّة البَّحر Rat de mer (F). هو الراسون، اطلبه.

٢٠٣١٢ - فتأوكة الحبواج Mulot (F). هي الدتيمة ، اطلبها .

۲۰۳۱۳ - فَأَرَةَ الْحَصَاد . (Souris des moissons هي الزيانة، اطلما.

٢٠٣١٤ - فَتَأْرَة الصَّحْرَاء Souris du désert (F). هي الفصعاء ، أطلبا .

٢٠٣١٥ - فَأَرَة الغَيْط هي عكبر الحقل ، اطلبه .

٢٠٣١٦ - فَأَرَةُ عَمْنَاء Spalax

هي الحلد ، اطلبه .

۲۰۳۱۷ - فار د

هو الثور وهوكل ثبيء متفرد , والشجرة الفاردة هي المتنحية عن غرما. ۲۰۳۱۸ - فارض Agé (F). Aged (E).

هو المسن من آلحيوان . كقواك و انها بقرة لا فارض ولا بكر ۽ اي لا مسنة ولا فتية .

۲۰۳۱۹ - فيارطيان

الغارطان كوكبان متباينان امام سرير بنات نعش.

۲۰۳۲۰ - فَارُوط ، مخبيط Gaule (F) عصا طو ملة تستعمل لنفض ثمار الشجرة . . Long stick (E).

۲۰۳۲۱ - فَأَرِيَّات Muridae (S). Muridés (F). Muridae (E).

فصيلة حيوانات لبونة قاضمة من مرتبة قرقهنيات الشوزب ورتبة القواضم . اجناسها ٨٦ وانواعها ٧٢٠ اما عماراتها فثلاث الجرذيات والقداديات والمكبريات ميمها حيوانات صغيرة القد، مديبة الزلقوم، مستطيلة الذَّنب || موطها المالم. تسرح في الليل. تركض على الارض، تعوم في الماء وتتسلق الاشجار , قوتها ما استطاعت اليه سبيلاً من مختلف المواد النباتية والعضوية الحيوانية . نثارها لا يفوقه خصب . انائها تضع في العام الواحد من ٣ الى خس

۲۰۳۲۲ - فَازْرِ عَلَ اسْدِ فَيْهِ حَرَةً .

مرات .

۲۰۳۲۳ - فتاس Hache (F). Axe (E). أداة حادة النصل يقطعون بها الدغل والانججار والحطب.

۲۰۳۲۶ - فناس Hédysaron (F). هو الايدوصارون ، اطلبه .

۲۰۳۷ - فاسخ، مُنْظل، مُلْغ ِ Résolutoire (F) Cancelling, Abrogating (E).

۲۰۳۲۱ - فیاستری Bryone (F). هي الفاشرا، اطلُّها.

Sécuriforme (F). Securiform (E). - ۲۰۳۲۷ نعت تعريق تومَّىقٌ به الاشياء التي تشبه الفأس.

۲۰۳۲۸ - فاسیاء ، فاسیة

Pentatome, Punaise (F). Bug (E). جنس حشرات من فصيلة الفاسيانيات. انواعه عديدة تتمنز باجسامها المغشاة بمادة دهنية كريهة الرائحة. اثوابها مزخرفة ومزركشة أرساغها ثلاثية العقل قرومها الاستشعارية خاسية الفواصل، حيمها مؤذية تمتص عصارة النباتات التي تركبها اا أعرف انواعها واشهرها مايلي.

٢٠٣٢٩ - فاسياء البطيخ \*

Aspongopus viduatus niger (S). Punalse du pas-حشرة من الفاسياء جسمها متوسط القد مفلطح الشكل يطول نحو ١٦ م. ويعرض نحو ٦ ثوبها الى الزرقة السمراء

المواج . قواعُد اغمادها الى الجؤوة || تركب اوراق ونوامي البطيخ وسائر النباتات القرعية والذره .

٢٠٣٠ - فياسيناء البُوْصير \* Carpocoris verbasci (S). Punaise des molènes (F).

حشرة من الفاسياء طولها يراوح بين ١٢ و ١٤ م. ثوبها الى الحمرة الجؤوية تعلُّوها الزُّعارف والزراكش السودُ . ارجلها سود المفاصل حمر السيقان || اعطائها فسيحة الارجاء تركب البوصير وسائر نباتات الفصيلة الخنازيرية وبعض النباتات الصناعية ومنها التبغ الذي تمتص عصارة اطرافه النامية واوراقه الفتية .

Aelia acuminata (S). \* مَاسِياء الشَيْلَم - ٢٠٣٢ Punalse du seigle (F).

حشرة من الفاسياء صغيرة القد مفلطَحْة الجَّسم طولها يراوح من ٨ الى ٩ مر. وعرضها ٥ مر. ثوبها حنطٰي اللون أطحلَ المواج . ظهرها ثلاثي الحطوط القاطبة الصفراء اللون . تركُّب الشيلم وبعض النباتات البرية .

٢٠٣٣٢ - فياسباء القُطن \* ، فياسباء حفراء Nezara viridula (S). Nézara verte, Punaise du

حشرة من الفاسياء جسمها مفلطح الشكل اخضر اللون يطول من ١٢ الى ١٦ م. ويعرض نحو٦ مم || اعطامها فسيحة الارجاء تشمل حميع البلاد الحارة والمعتدلة || تركب القطن والبقول وبعض النباتات الصناعية كالتبغ. تمتص عصارة النوامي والاو راق الفتية .

٢٠٣٣٣ - فياسياء المكفوف \*

Eurydema oleracea. Peutatoma oleracea (S). Peutatome du chou, Punaise du chou (F). حشرة من الفاسياء صنيرة القد مفلطحة الجسم طولها يراوح



فأرة الإدغال



فامياء اليوصدر



فاسياء الشيلم



فاسياء القطن





فاساء الملفوف الحداء





فاشرا سوداء

۲۰۳۲۹ - فاشرا، فاشر، فاسرَى، فَشُ

Bryonia (S), Bryone (F), Bryony (E). جنس نباتات عثبية حولية من فصيلة القرعيات. انواعه المعروفة ١٢ حميعها طبية منها المدادة والعارشة . اوراقها متعاقبة كبيرة القد. نصلها مفرض الصفحة، ازغب البشرة ، كريه الرائحة . ازهارها الى البياض الاغبر . ثمارها نووية ، صغيرة القد، صفراء اللون او حمراء او سوداء . جذو رها نشوية التركيب، جنمورية او دوفصية الشكل. اما نشاها فيقارب بجودته نشا الحبوب وقد يستعمل استعماله وذلك بعد استنزاف ما فيه من خواص مرة مسهلة يتم فصلها واستنفادها بواسطة الماء بزورها زيتية، زيتها اصفر اللون يصلح الصناعة || أشهر أنواعها الغاشرا البيضاء



## ٢٠٣٤ - فاسياء الملفوف الحمواء \*

Eurycema ornatum, Pentatoma ornatum (S). Punaise rouge du chou, Eurydème ornée (F). حشرة من الفاسياء صغيرة ألقد مبططة الجسم طولها يراوح بين ٨ و ١٠ م. ثُوبها متراكب النزاويْق والزراكش ألحم والسود وأسها مستعرض الشكل، اسمر اللون، احر الحتار ، حيثها الى الحمرة تعلوه عشر نقط سود . تركب الملفوف واللفت ولا تعف عن البطاطا .

## ٢٠٣٥ - فياسياء زُمُرُديَّة \*

Palomena prasina (S). Palomène verte (F). حشرة من الفاسياء طولها نحو ١٢ مُم. وعرضها ٧ مم. ثوبها الى الحضار الزمردي تعلوه نمشة حنطية خفيفة وحتار خري راوح عرضه بین ۱ و ۲ مم || اعطالها تشمل حمیع البلاد المعتدلة الحرارة . تركب معظم نوامي الاشجار باستثنآه الصنو بريات . وتركب التبغ وغيره من النباتات الصناعية كالخروع والكتان .

> ۲۰۳۳ - فكاسستالستَّات هي فصيلة خماسيات الفواصل ، اطلبها .

## ۲۰۳۳۷ - فياسية الغياب ۲۰۳۳۷ - Pentatoma rufipes Punaise des bois (F).

حشرة مؤذية من فصيلة الفاسيائيات. جسمها مفلطح ، مجنى الشكل يطول نحو ١٤ مر. ثوبها اصحر اللون ، كَثَيْف التبثير الاسمر بطنها احر مجذع بالاسود، وهو خماسي التجذيع عند الذكر ، سباعيته عند الانثى . رأسها مخروطي . خطمها مستطيل المتك . عيناها صغيرتان ماسحتان . زبانَّاها مستطيلان ، أممران ، كوسلها قليل العرض ، مقرن الجانبين . حجفتها حمراء الطرف . ظهرانها حنطى اللون ، اصر الحنجب. قشرانها شفاف. قوائمها الَّي الحمرة القرميدية الباهتة || تركب او راق الاشجار الحرجية باستثناء الصنوبريات || رائحتها كربهة .

## ۲۰۳۲۸ - فياش ٥ \*

Dermanyssus (S). Dermanysse (F). جنس قراد من فصيلة الغمشيات انواعه عديدة حيمها عمياء،

صغيرة القد، بيضية الشكل، مبططة. طولها نحو مليمتر واحد. اثوامها الى الربدة، ظهورها مزركشة بالاسمر والجؤوى. رُكُب الطبر والحفافيش ولا تعف عن الانسان .

والسوداء والحبشية والهندية .



## ٢٠٣٤١ - فَاشْرًا بِيَ ضاء، كَرْمَة بِيَ ضاء، حَالق Brvonia alba (S).

Bryone blanche, B. monoïque (F). White bryony (E), Gemeine Zaunrübe, Zaunrübe(D). Brionia bianca, Fescera (I).

نوع من الفاشرا العارشة تكثر في الاحراج الدُغْلة والمواقع الرطُّبة . ثمارها عنبية بيضاء اللون . جذامبرهما غليظة مستطيلة تستعمل في الطب يستخرج منها عصارة حريفة ، منهة ، مهيجة ومنفطة . وهي مسهل شديد الفعل يستعمل في حالات الاستسقاء والصرع وفي المنص الناتج عن الدود وفي الحميات الصفراوية . وقد قال فيه امن البيطار ۽ انه يحلق الشعر من الجلود واما ثمره العنقودي فلدبغ الجلود » .

## ٢٠٣٤٢ - فَأَشْمَ ا حَبَشْيَّةُ

Bryonia abyssinica (S). Bryone d'Abyssinie (F). نوع من الفاشرا موطنه الحبشة وهو نبات زراعي شائسع الاستعال . اوراقه كبيرة الحجم متعاقبة . ازهاره غبرآه اللون . ثماره عنبية عادمة النفع . جذو ره دوفصية الشكل، جامدة اللباب، تؤكل بعد نقعها بالماء الساخن وتغييره مرتبن او ثلاث مرات.

٢٠٣٤٣ - فاشرا سوداء "، عنب الحبَّة ، حَبِيطة Bryonia dioïca (S). Bryone dioïque, Vigne noire, Navet du diable (F), White wild vine, Common bryony, Snake bryony(E). Rote Zaunrübe (D). Bar-

bone, Rapa del diavolo, R. di serpente (I). نوع من الفاشرا ثنائي المسكن يكثر قرب السياجات وفي المواقع الرطبة اخصها البرية | أثماره عنبية سوداء اللون غنية بالمواد الفعالة المرة | جذوره غليظة مبططة عديدة المنافع الطبية اخصها ما لها صلة بالصدر كذات الجنب وما يتبعه .

#### ۲۰۳٤٤ - فَأَشْرًا هَنْدُيَّة ،(S) Bryonia grandiflora Bryone à grandes fleurs (F).

نوع من الغاشرا موطنه الهند. وهو نبات حولي زراعي بقلُّ . او راقه كبرة القد مأكولة تستعمل استعال الاسبانخ." ازهاره جميلة الشكل حمراء اللون . جذو ره دوفصية غزيرة المادة النشوية .

٢٠٣٤٥ - فَاشَرْشين، شَشْبِيد ار، هَزَار جَشَان Tamus (S), Tamier, Bryone douce, Racine vierge(F). Black bryony, Ladie's seal, Mandrake (E), Echte Scherwurz, Schwarzwurzel (D), Tamerro, Radice vergine, Brionia nera, Cerasiola, Vite nera (I).

جنس نباتات عشبية طبية معمرة من فصيلة الديوسقوريات. انواعه قليلة العدد سوقها عارشة فرعاء تطول من ١٠٠ الى ٠٠٤ سم. اوراقها قلبية الشكل مدببة الزام الاخير . أزهارها خضراء اللون. ثمارها حضية الشكل والقد . جذو رها حزابية غليظة سوداء اللون خصائصها الطبية كخصائص الفاشرا الآ انها اضعف منها قليلاً . اما الاوراق فتشقى قروح الحيوان وضهادها ينفع التواء العصب .

### Tamus cretica (S). عَنَاشَرُشْمِن إِكُنْ يِتِي ٢٠٣٤٦ Tamier de Crète (F)

نوع من الفاشرشين، موطنه جزر البحر المتوسط، يكثر في جزيرة اكريت || اوراقه ثلاثية التفصيص، مستعرضة الفصين الجانبيين ، مستطيلة الفص الوسطى . نصالها لامعة

الفاشرشين المبذول.

شديدة الخضار || ازهاره صغيرة الحج فستقية اللون. طوال شهر آب . ثماره حمصية القد والشكل لونها الى الاحر الوردى تعلوه ماجة صفراه . جذره حَنزاني ، مخروطي ، اسود اللون ، ٢٠٣٥٥ - فَأَصُولِينَاء لَيْنَمَا \* جامد اللباب يتحلى بجميع الخصائص الطبية العائدة الى

> ٢٠٣٤٧ - فَاشَرْشين مَبْدُ ول \* ، أَنْبِلُس مَالينا بَالْمِيْمُون ، بن ميْمُون

Tamus communis (S). Tamler commun, Taminier, Tame, Tamne, Herbe aux femmes battues, Sceau de Notre-Dame (F).

نوع من الفاشرشين موطنه حوض البحر المتوسط. ساقه فرعاً، تطول نحو ٣٠٠ سم. او راقه ملينة ومدرة للبول وهي قلبية الشكل مدببة الطرف . نصلها خاسي او سباعي العروق مالس البشرة الخضراء اللامعة . ثمارة حمصية القد، حمراء اللون . جذره حنزاني الشكل ، اسود اللون ، جامد الباب ، يستعمل استعال الفاشرا .

۲۰۳٤۸ - فياشين ٥

Synchrone (F). Synchronous (E). نعت تعريفي يطلق على التواتر المتوازي زمناً وقياماً .

٢٠٣٤٩ - فيأصل Clôture (F), Enclosure (E),

هو كل ما يفصُّل ارضين متلاصقتين . لذلك قد يكون حائطاً أو سياجاً أو خندقاً ، الخ .

٢٠٣٥٠ - فياصلة ، سلامسة

Mérithalle, Entre-nœud (F), Internode (E), هي الجزء من الساق النباتية الكائن بين عقدتين متتابعتين .

٢٠٣٥١ - فَأَصِلَةَ ، فَصُلَّةَ

كل جزء من الآجزاء المتشاعة المتنابعة في العضو المركب.

٢٠٣٥٢ - فَاصُولِياء، فَاصُولِينَة، فَصَولِية، حُنْبُل Phaseolus (S). Haricot (F). Kidney-bean (E).

جنس نباتات زراعية حولية او معمرة من فصيلة القرنيات الفراشية . انواعه المعروفة نحو ١٠ اعطامها فسيحة الارجاء تشمّل حميم المناطق الحارة والمعتدلة . معظمها غذائي يزرع لجني ثمارة القرنية الحضراء او لاستثار حبوبه الجافة . وبعضها تزييني يزرع لجإل زهره او لكثرة وكثافة خضرته وسرعة نموه || سوقها ملتفة ، عارشة . أو راقها معنقة ، مركبة ، ثلاثية الوريقات . ازهارها عنقودية . تمارها قرنبة . يزورها مستطيلة الشكل ، ثنائية الفلقة ، عديدة

الالوان || اشهر انواعها ما يتبع. ٢٠٣٥٣ - فَاصُولِياء إسْبَانَيَّة \*

Phaseolus multiflorus (S). Haricot-fleur, H. d'Espagne (F). Scarlet runner (E).

نوع من الفاصوليا السبروتية التزيينية المعمرة . ساقهـــا عارشة تطول من ٣ الى ٤ امتار . اوراقها شديدة الخضار. عناقيدها الزهرية كثيرة العدد والازمار . الوانها مختلفة تختلف مع الضروب فيها الارجواني والابيض والثنائي والثلاثي

الالوان 🎚 ازهرارها يستمر من حزيران ال ايلول .

٢٠٣٥٤ - فتاصُوليناء حلزُونينة Phaseolus caracalla (S). Haricot caracalle, H. lima-

نوع من الفاصوليا السبروتية النزبينية المعمرة. ساقها عارشة تطول نحو أربعة امتار . اوراقها كبيرة . وريقاتها فستقية اللون . ازهارها عطرية الرائحة ، حازونية الشكل ، ليلكية اللون الاصفر المواج. عناقيدها محاحة. سنفاتها

جالسة وضيقة ، يزورها صغيرة | ازهرارها يستمر

Phaseolus Iunatus (S). Haricot de Lima (F) نوع من الفاصوليا الزراعية المعمرة . ضروبها كثيرة العدد.

سوقها عارشة تطول من ١٥٠ الى ٣٠٠ سم. او راقها كبيرة القد وريقاتها اهليلجية، مستطيلة الزامُ الاخبر الذرب المدبب. ازهارها صغيرة الحجي، بيضاء اللون، خضراء المواج . عناقيدها الزهرية صغيرة . سنفاتها منجلية الشكل تطول من ٣ الى ٥ سم. بزورها كلوية براوح طولها من ١٥ الل ٢٥ م.

٢٠٣٥٦ - فَاصُولْبِنَاء مَعَرُولْنَة \*

Phaseolus vulgaris (S), Haricot commun (F), French beans, Kidney beans (E). Gartenbohne, Bohnen(D). Fagiolo, Faginolo (I).

هي الفاصوليا الزراعية الغذائية المشهورة . ضروبهـــا المُمروفة نحو ٥٠٠ خيمها شائعة الاستعال منتشرة في معظم اصقاع العالم السوقها متبايئة القد محتلفة الاشكال تعلو من ٢٠ الى ٣٠٠ سم. اوراقها بيضية متمعجة النصل المدبب العقصة | ازهارها ليلكية او بيضاء اللون . عناقيدها كثيرة . سنفاتها لاقياسية الشكل تطول من ١٠ الى ٣٠ سم. رْ وَرها مُختلفة الاشكال والاحجام، غنية بالمواد الغذائية، تركيبها الوسطى يشمل:

ه ١٧,٤ ٪ من المواد الازوتية .

١٠٣٩ ٪ من المواد الدهنية . ٩٩,٦٩ ٪ من هيدرات الكربون .

اما متوسط ما تشمله القرون الخضر المعدة ألطبخ فهو

ه ١,٨٨ ٪ من المواد الازوتية .

٠,٢٠ ٪ من المواد الدهنية . ٤,١٧ ٪ من المواد الاستخلاصية .

٢٠٣٥٧ - فَاصُولِينَاء مهم الزيَّة م العلبية ، اطلبها .

٢٠٣٥٨ - فاصُولِيات Phaséolées (F). عمارة من فصيلة القرنيات اجناسها وانواعها عديدة معظمها من نباتات المناطق الحارة والمعتدلة اشهرها الفاصوليا .

٢٠٣٥٨٠ - فَاصِل ، فَصَلْلَة ، نَيْف

Excédent de compte (F). Excess account (E).

Surdent (F). Irregular tooth, فَأَضُولُ ٢٠٣٥ - ٢٠٣٥ Wolf's tooth, (in horses) (E). سن زائدة .

۲۰۳۱۰ - فناطيع ٥ Anémophile (F). Anemophilous (E).

نعت تمريفي يطلق على كل نبات تنثر الرياح طلع ازهاره . ۲۰۳۱۱ - فَعَاطُورِه

Fongicide, Anticryptogamique (F). Fungicide, Anticryptogamic (E). اسم شامل يطلق على حميع المواد والسوائل المركبة المستعملة

في مكافحة الفطور الطفيلية . ٢٠٣٦٢ - فياطنوس

قال الجاحظ والفاطوس سمكة عظيمة تكسر السفن والملاحون يعرفونها فيتخذون خرق الحيض ويعلقونها على السفينة فانها تهرب » وقال القزويني هذا هو حوت الحيض .



فاشرشين مبذول



فاصولياء اسبانية



فاصولياء لها



فاصولياء معروفة

۲۰۳۱۳ - فَأَعِلِيَّةُ النشط الكامن . ۲۰۳۱٤ ـ فَأَعِيْ

Fagara (S).

A المخافرة - ۲۰۳۱ مقاهرة - ۲۰۳۱ جهره المهادر الم

Hélodermatidés, وأغرات و ٢٠٣٦٧ - فأغرات الطاقة الط

Helodermides (r). Helodermatidae, Helodermidae (E). أ أنسيلة حيوانات زحافة من رتبة العظائيات المشقوقات المشقوقات الألسنة الرباعيات القوائم. اجنامها وإنواعها عديدة حميمها غليظة الإجماع اللامنسجمة. ألواجا الى السمرة تعلوها

Phagocyte - فَاعْمُوسِيت وتدعى هضامة ، خَلِية تحدق بالاجزاء العضوية وغير العضوية في الجم وتهضمها .

Balsamita (S). مُعَيِّمَةُ - ۲۰۳۱۹ Balsamite (F). Costmary (E).

جنس نباتات عدية علوية معرة من فصيلة المركبات الابوية الزهر . انواعها الممروة ١٢ جيها نرمه السوق الزباء تعلس من ١٣ مل المراه المسائلة المستلة المسائلة المسائلة المسائلة المسائلة المسائلة المسائلة المعلية البشرة . مرفها فواح الرائحة التعنية . رويسائها الزهرية مكروة الشكل ، مسئلة المعالية ، تامية الارتكاز | اموف

## ٢٠٣٧٠ - فَاغِيلَة الجِنبَانُ \*

Balsamita suaveolens (5). Balsamite odorante, Baume des jardins, Menthe de Notre-Dame, Menthecoq (F). Astmary (E). Tanacetbaume (D). Balsamita Atanasia, Tanaceto, Erba di san Pietro (I).

نوع من الفاغية وهي بجلة معمرة زياء . فرومها كثيرة العدد تعلو من ١٠ الى ١٠ مم . اوراقها ضيفة النصل السميك المستعلى . ازهارها بيض السينات . ازهرارها يستمر من تمرز الم آب || اوراقها وازهارها عطرية العرف الفوّاح المستحد.

Activation

۲۰۳۷۲ Plein (F).

۲۰۳۷۲ **- فآفیس** هو کف النسر ، اطلبه .

٢٠٣٧٣ - فاقدات الأجنعة ٥

٢٠٣٧١ - فَافَدْ تُج جَبَلِيي هو قرطم الهر، اطلبه.

Aptérygotes (F). Apterygota (E).

قة من المشرات تشعل جميع التي لا جماع ما اصدة ابي المساددة الجميع المساددة المجتمع المساددة المساددة المساددة المساددة المساددة المساددة السدة من المساددة ا

Rachianectes glaucus (5).

Baleine grise, Rachianecte glauque (F). Grey whale (E).

حيوان بحري لبون من فصيلة الفاليّات . موطنه مجار الهجيا الهادي يجوب يمها من الجنوب الى الشهال إل ثوبه الى الكهبة وهو كبير الجنة طوله يراوح بين ١١ و ١٥ م.

رمُوس فَرُمُوس بَالِيَّةِ مُ دُهَانِيِّةٍ ، فَرَمُوس فَرُمُوس كَانِيَّةً مُوسِيةً كَانِيَّةً مُوسِيةً كَانِيَّ Camelus bactrianus (S).Chameau,Ch. ā deux bosses (F). Bactrian camel (E).

جمل ذو سنامين موطئه اواسط آسية، يكثر في التبت وتركستان وايران . وهو اضخم من الجمل العربي واقصر منه . يستعمل في نقل الاحمال . اما و بره فكثيف وطويل يستعمل استعمال شعر الماعز .

۲۰۳۷۷ - فالج الحَنْجَرَة المُزْمِن (5) مساور

Cornage chronique (F). Chronic Roaring (E). مرض في الحيل يعتبر من الديوب المبطلة للبيع يعرف بصوت خاص يسمم عند التنفس في اثناء العمل ويختى في اثناء

Rachianectidae (S). مقاليبات م ۲۰۳۷۸

Rachianectides (f). Rachianectidae (f). فصيلة حيوانات بحرية لبونة من مرتبة ريشيات الاحناك ورتبة الحوتيات || لها نوع واحد معروف يدعى الفال

Adesmus (S). \*٥ أَلِينَهُ - ٢٠٣٧٩ Adesmie (F). Adesmus (E).

او البال الاشهب او بال كليفورنية . .

جنس حشرات قانصة مفترة من مقدمات الاجتحة وفصيلة النشائية من المناطق المشائعة ألم المناطق المشائعة ألم المناطق المسلمية على المسلمية المسلم

٢٠٣٨٠ - فَالِيرَةُ زَبِيعُهُ ٥٠

Phalera bucephala (5).
Phalère bucéphale (E).
Phalère bucéphale (E).
حشرة مدارة من فصيلة الشرطيات ورتبة حرشفيات الأخلام الروية الإدفار المالية. فراشها جارسة قوتها رحيق الازفار.



قاعر فاغر



فاغية الجنان

114





فالبرة زبيعة

فَامِنِّي - فَيْيَانُه

لقد ۳۸۹ ال ت. حي اا

سرقتها تعيش على أوراق السنديات || جمعها كبير القد بعدل من 4 ال 71 م. بسطها تراوح من 10 لل 7 م. رأسها اسطور مدناي للواح. ميناها كبيرتان زباناها مشطيان مزوجهان عند الذكر ، خيطيان عند الانتي مرفعها متعدل العلول. جوشها وبطها إلى الصغرة للمناقر الدار الدارة الإلمان الساعة الدارة

الانثى، مرشحها متدل الطول، جوشها أوطنها اللّ الصفرة المحلجة الخلوج إلى روشاها الإسابيات الى الربيدة المديدا المطابعة طولها مشرفات ويقد المؤلفة طوقة مطرفا، روشاها الخلفيات الى البياض العاجي تعلوه ماجة تبينة. تزنينها حتلي، اهداها تبنية إلى عال جودت في الحلول، تنظير فراضة الجلول المول في نسائل، تواطير فراضة الجلول التالي في فرزر تصرح في الطول، تجاطل بعد ظهروها بنسو اربعة

اماييم وتمتح المكن لطخأ عل الصغمات الدغل من المال وه م. المثل الا وه م. المثل الا وه م. المثل ا

الافكين. مُدِّمها الى الصفرة السمراء. رواجها سود.

هلبها كبريتي || طور الاكعال الذي يستمر نحو ١٥ يومًا ينقفي ضمن صلجة.تحبكها السرفة في شقوق اللحاء

او تحت القشور . Famennien (F). Famennian (E). • فَاهنتُى \* . Famennien (E).

نسبة ال منطقة فامن البلجيكية. تمت تعريفي يطلق في الجولوجية على الساف الاخير اي الاعلى من الاراضي الجيلوجية المائة من الاباج القدم. جميع متحجرات هذا الساف من عضديات الارجل وفصيلة الكياسانيات الارجل وفصيلة الكياسانيات الارجل وفصيلة

الكَيَحاثيات .
Fongivore (F). Fongivorous (E). • مُقَافِعة ٢٠٣٨٢

نت تعريفي يطلق عل كل حشرة او دويبة تديش عل الفطور . ٢٠٣٨٣ - فَالنيد ٢٠٣٨٣

Pénide (F). - قَــَافَيِد - ٢٠٣٨٣ نوع من سكر النبات كان يستمخرج في الماضي من المرقسوس وقد بطل استخراجه الآن.

۱۰۳۸٤ - فَاوِبَةً ۲۰۳۸٤

نعت تعربيي يطلّق على النباتات التابعة الى فصيلة الفويات او القريبة الشب ممها || وهو سبط من فصيلة الفويات يشمل بعض الاجناس والانواع .

٢٠٣٨٠ - فياليجية

متسع من الارضَ بين مرتفعين ج . فوائج .

٢٠٣٨٦ - فَاللَّهُ مُ مَرَدُ (E). مُرَدُ (F). Interest (E). مُرَدُ المُعْلَمَة عَلَيْهِ اللَّهِ اللَّهُ اللَّالَّالِيلَّالِيلَّا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللّلْمُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ للَّا اللَّهُ اللّلْمُلْلِمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّالِمُ اللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ ا

٢٠٣٨٧ - فَاللهُ مَ اتَّفَاقَبَّة

(Entérêt conventionnel (F). Conventional interest(E) المؤدِّقة (Conventional interest(E) في عقد الاقتراض على ان لا تريّد على ما يحدد القانون . تريّد على ما يحدد القانون .

المذه المنظمة المنطقة (f). المنطقة ٢٠٣٨٨ - المنطقة المنطقة (f). Simple interest (f). هي التي تعرب على اصل الدن فقط وتقابلها الفائدة المركبة.

intérêt de droit (F). - فَالْبِدُ وَ حَفَّةُ ٢٠٣٨٩ Vested interest (E).

هي التي تحسب اما عل اساس القانوذ أو على ما اتفق عليه المتعاقدون .

Avantage particulier (F). - فَالِّدَةُ حَاصَةً

Avantage particuler (F).

Particular advantage (E).

هي في عقد الشركة محاباة احد الشركاء درن الآخرين

هي في عقد الشركة محاباة أحد الشركاء دون الآخرين بمنحه حقوق اوفر من حقوقهم . وقد لا يكون ذلك الأ بموافقة الجمعية التأميسية .

Intérêt usuraire (f). لَيْ يِنْهِ مَا اللهُ ٢٠٣٩١ Usurious interest (E).

هي الّي تتجاوز الحد الذي عينه القانون لسعر الفائدة .

٢٠٣٩٢ - فَمَاثِيدَةَ غَيَثْرِ مُسِّمَاشَرَة

Avantage indirect (F). Indirect advantage (E). هي التبرع بطريقة غير مباشرة . او اخفاه هيـــة وراه عقد معاوضة . او الابراء من دين . او التنازل عن حق الانتفاع ، الغ .

Intérêt légal (F). فَالْمُلِدَّةُ فَالْوُلِيَّةُ - ٢٠٣٩٣ Lawful interest (E).

هي التي يحدد القانون سعرها اذا ما فات المتعاقدين تعيينه في العقد .

Intérêt Judiciaire (F). وَالْدُهُ فَضَائِينَهُ ٢٠٣٩٤ إِسَالُونَا اللَّهُ عَالَيْكُ ٢٠٣٩٤ إِسَالُونَا اللَّهُ ا

هي التي تسري منذ اعلان صحيفة الدعوى او انذار رسمي.

المداه ا

المناف أَلَيْدُ وَهُرِكَبَّهُ - ٢٠٣٩٦ ( Tompound interest (E). هي الى تحسب على مبلغ اصلى مضافاً اليه فوائد متراك.

Intérêt échu (F). مُسْتَحِقَة مُسْتَعِقة - ۲۰۲۹۷ Due interest (E).

هي التي حان اجل دفعها وتقابلها غير ٱلمستحقة .

Axis (F). Axis (E). - فَالَّتِيقِ ... ۲۰۳۹۸ الفائق هو قطب دررة الرأس الهورية وهو الفقرة الثانية من المنق تأتي بعد الفهقة وهي ارل فقرة تلي الرأس.

المعانق مو فقب داره الراس الهورية وهو العقرة التابية من المنق تأتي بعد الفهقة وهي اول فقرة تلي الرأس . ويختلف الفائق عن غيره من الفقرات المنقية بنتوه التعلولي الراضح .

Fablana (S). وَمُبِيَّالَهُ ٥ - ٢٠٣٩٩ Fablane (F). Fabiana (E).

جية مسرة ، اليدة ، (النجية ، لؤسسة من فسيلة الباذغانيات , معقودة التعريف عل اسم الحاكم ولمبيانوه . سالها صلية تعلى من عقر الل تقرين . اوراقها لاطنة ، يعقية الشكل ، منتصبة كالحائف . ازهارها محورية الارتكان , بيضاء الذين ة طلعائف عو ! عمر ، طولها تحو ٢ سم . الا تغزيرها يستسر من أيار الى تحور . Déchaumage (F). - فِتَاح - ۲۰۶۰۰ Ploughing up fallow ground (E).

الفتاح او الشعب هي الحراثة السطعية التي تعقب الحصاد ركل زراعة صيفية غايبًا شق التربة لهويهب ولدفن القش والجذام .

۲۰**٤**۰۱ **- فَــَــَّاح** هو محراث الفتام اي شق النّر بة ويدعى فاتحة وشاحبة .

Bergeronette printanière - فَتَتَّاح ، فَلَقَّاح - ٢٠٤٠٢ هو الذعرة اطلبها ، ج فتاتيح .

٢٠٤٠٣ - فُتُنَاحَة طورة بشقة عبرة .

Anniellidae (S). و فَتَأْخِيَّات ٥ - ٢٠٤٠٤ Anniellidés (F). Anniellidae (E).

فسيلة حيوانات زحاقة سرلوة من رقبة الطالبات. الزاها المالبات. الزاها المالبات. الزاها المالبات. الزاها المالبات الزاها المالبات الزاها المالبات المالبات المالبات المالبات المالبات المالبات المالبات من المالبات من المالبات من المالبات من المالبات من المالبات المالبات من المالبات من المالبات

فَتَّاحَتَ جَمَيِلَةَ Anniella pulchra (S). ثوبها اسود في اول عهدها ثم ينحرف ال الفضى.

وبه المودي (ول سهده م يعود الله القصي . فتّأخة جبر ُونيبئس (Anniella geronimensis (S). ثوبها الى السّمرة الجؤوية .

۲۰۶۰۵ - فتاق

فترة النيل

الفتاق هو عرَجون الكباسة واصل الليف الابيض والخميرة الكبيرة .

٢٠٤٠١ - فَتَنْح

الفتح : ثمر النبع يشبه الحبة الخضراء .

۲۰۶۰۷ - فَتَمْع، شَقَاق ۲۰۶۰۷ - فَتَمْع، شَقَاق ۲۰۶۰۸ - Pressing (E). حرث الارض حراثة متباعدة الإنلام

٢٠٤٠٨ - فتشع إعشيهاد ، فتشع إثشيهان

Ouverture de crédit (F). Opening of credit (E). عقد يلكرم به شخص مالي ان يضم رهن تصرف شخص آخر مبلغاً معينا من المال يتناوله دفعة واحدة او عــــل دفعات .

۲۰۶۰۹ - فَتَنْع حِسَابِ جَارِ Ouverture en compte-courant (F). Opening at

current or running account (E). فتح إثبّان بموجب حساب جار اي ان المفتوح له او المؤمّن يمكنه بعد محب المبالغ ان ردها ثم يعود فيسحبها

٢٠٤١٠ - فَتَنْحَةَ ، فُرْجَةَ

Orifice, Ouverture (F). Aperture (E).

Orifice génital (F). - فَتَعْمَة تَنَاسُلُيّة - ۲۰٤۱۱ Genital aperture (E).

Orifice anal (F). - فَتَنْحَهُ شَرْجِيَّةً - ۲۰٤۱۷ Anal aperture (E).

۲۰۶۱۶ - فتنځکه ۲۰۶۱۶ - ۲۰۶۱۶ Anneau (F). Ring (E).

هي في الحشرات مدة كل طور من أطوار الانسلاخ . ۲۰۶۱۶ - فُتُسرَة ۲۰۶۱۶

Malaptérure, Silure électrique (F). Catfish (E). خانس اسماك حكورية من السلوريات العادمة الحراشد. الموافقة الشكل، مقاطحة الزاجها عديدة جيمها كبيرة القد ماسطوانية الشكل، مقاطحة الرأس ، سداسية العذبات | الجهر الواعها فترة النيل.

٢٠٤١٧ - فُعُرَّة النبيْل \* ، فُعُنْرَة النبجر، رَعَّادَة النبل ، رَعَاشَة النبل ، بَرَّادَة

Malpareurus electricus (S). Malapofrure du NII, M. du Niger (S). Electric catifile (M. du Niger (S). Electric catifile (کرتا قائرة و آخره الجدالية الدائم يقد أن التي واليجر وفيرهما من الاخر والارتجاء الخرية السراء يعين مع اقرابه من فيج الظهر ويطوا المنظمة السراء يعين مع اقرابه من فيج الظهر ويطوا المنظمة مناطقة مواها والمحافظة من الاسائل المكتوبة المنظمة مناطقة المنظمة ال

۲۰٤۱۸ - فتَتَع

دود احمر يأكل الخشب الواحدة فتمة قال الشاعر : « غــداة غادرتهم قتلى كأنهم خشب تقصف في اجوافها الفتم »

Hernie (F). Hernia (E). خروج عضو او حشو من الاحشاء كالمياً او جزئياً من المحشاء كالمياً المجزئياً من المحف الذي هو فيه .

Hystérocèle (F). - فَتَقَّقُ الرَّحْمِ مرض صعب الشفاء يصيب البقر والضأن. (E).

Exomphale (f). الشُرِّة - ٢٠٤٢١ - كَتَتْق السُرِّة Exomphalos (E). عارض يعبيب السرة يداوى بالضبد او بالكي بواسلة

علول الحامض النيريكي . ٢٠٤٢٧ - فقش القرائيلة Kératocèle (F).

۲۰**٤۲** - فَ**تَثَقَ كَبِيد ي** Hépatocèle, Hernie du foie (F). Hepatocele (E). فنق يسري كبد الحيوان

٢٠٤٢٥ - فَتَثْلَة

الفتلة، ج. فتل وفتل: ما ليس بورق ولكن يقوم مقامه. والفتلة السحاة الني في شق النواة (اللسان) .

٢٠٤٢٦ - فيتننة \* ، باستمين هيندي

Plumeria (5). Frangipanier (F). Frangipani, Pagodatree, Temple-tree (E). Jasminzsunge (D). Frangipana, Plumeria (I).

بنس المجار رفجوات برية وزراعية بريشة من نصبة الداخل ، وزراعية من نصبة الداخل ، الزراعية عن نصبة الداخل ، الزراعية عن المشاب أداخل ، إلى ويقلها منطقة منطقة منطقة منطقة منطقة منطقة منطقة منطقة منطقة منطقة منطقة منطقة منطقة المنطقة 
۲۰۶۲۷ - فحتوخ ۲۰۶۷ - Claws, Clutches (E). من قال برائن الاسد .

ىي بىدىب وغېم بىل دى بويل بوي ۲۰۶۲۸ - فىتىسة

م الاجراتوم ، نبات زيبي ، اطلبه .

Ampullaria (S). \*ه فُتَسُخَةُ - ۲۰۶۲۹ Ampullaria (F). Ampullaria (E).

جنس حيوانات مائية من الرعويات معديات الارجل وتصيلة المتصفحات، انواعها الممرفة قابلة المدد فو ١٢ اعطانها انهر وبحيرات البلاد الحارة إلى اصدافها متيانة الاشكال والاحجام منها الكبيرة الكبيرة ومنها الصغيرة جمعها بطيئة علزتة منظرية القومات، وقيقة الاطاب.

Verticillium (5). 9. فرنسيليم • (7.28 - كافسيلة الراحيات بغيل قاطريات من الفتيخيات وفصيلة الراحيات برايه الكنياء بالس الفاعة ، متصب القرام ، لاتيامي الشكل . كنائده قائمة ، قاملية ، مدينة القروع الهدين الدونية الميزية القروع المهابية ، مدينة القروع المهابية ، المراجع الدونية الميزية قابلة ، امراجها

٢٠٤٣١ - فتينْخَة البُرْتُقَالَ٥

Verticillium heterocladum (5).

نطر مجهري بركب ثمار البرتقال الناضجة على الشجرة والمحفوظة في اماكن رطبة فيعضها ويعطبها ال مظهرها لخارجي بقمة رصاصية اللون تركب القشرة عند خاتم الشعرة فتعضها بعد ان تقضي على جيوب الكحول والادهان الاثيرية .

٢٠٤٣٢ - فتَعبُّخَة التُوْت ٥

Verticillium mori (5). Feu volant (F). فلر مجهري بركب التوت في جميع اعضائه من الجدور ال الاوراق. مشيجه ميال شديد الميونة يسير في الاوعية ويتنقل على السمج الحليوية فيعالمها الاستطها الحاسلية والحاربية فيول فيعاني محل بالاو راق والتواص فيدو بها ويسبد يداسهها .

٢٠٤٣٢ - فَتَيِنْخَة شَائِعة ٥ \*

Verticillium albo-atrum (S). Verticilliose, Maladie jaune (F). Potato wilt (E). Welkekrankheit der Kartoffel (D).

نظر مجهوري حمم الانتشار يعسب عدة ابنانات مخطفة المسها الاقتحوان والايلمنطس والبطاطا والبن والندور والوقية والراقية والموافقة والزائم والموافقة والزائم والدينة والمائمة والمائمة والمؤتمة المؤتمة على الاستهاء على الاستهاء على الاستهاء على الاستهاء على الاستهاء على الاستهاء على الاستهاء

فيسر مع النمخ ويستقر في نسل الاوراق || مظهره الحارجي ارتخاء في النصل يعقبه شحوب في الحضيب ثم زوال اللون الاعتصر من اطراف النصل واستبداله بالاحسر المبني الذي ينحرف فيا بعسد نحو الاصفر الحنطي

وينتهي بالذبول واليباس . ٢٠٤٣٤ - فَتَعِيْخُيِّات ٥ (F)، ه

Verticilliées (F). • فَتَمِيْحُمِيّات ٥ بَاللّهِ عَلَمْ عَلَمْ عَلَمْ عَلَمْ عَلَمْ عَلَمْ عَلَمْ اللّهِ عَلَمْ اللّهِ عَلَمْ اللّهِ عَلَمْ اللّهِ عَلَمْ اللّهِ عَلَمْ اللّهِ عَلَمْ اللّهِ اللّهُ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهُ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهُ اللّهِ الللّهِ الللّهِ اللّهِ الللّهِ الللّهِ اللّهِ الللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ الللّهِ الللّهِ اللّهِ اللّهِ اللّهِ الللّهِ الللللّهِ الللّهِ الللّهِ الللّهِ الللّهِ الللل

Ampullaridae (S). و مُتَيَّخْيَّات - ۲۰۶۳ م Ampullaridés (F), Ampullaridae (E).

فصيلة من الرعوبات مديات الاربل اماميات الخياشيم المنطبة . اجامها والواجه نتوسفة العدد اططائها الهر البلاد الحالق ويجهزانها ورينابيمها واغتمها الربية. إ اصدافها مباينة الإشكال والاحجام، منها الخروطية ولكروبة والمستديرة والمبلغة إلى اعرف الواجه والخيموا الشيعة المستديرة والمبلغة إلى اعرف الواجه المناسبة ال

٢٠٤٣٦ - فَتَثْ

الفث نبات يختبز حبه ويؤكل أي الجدب وتكون خبزته غليظة ∥ وقيل هو الهبيد ∥ وقيل هو شجر ينبت أي السهول والآكام وله حب كالحمص.

Helogale (S). \*٥ فَشَاجَة - ٢٠٤٣٧ Hélogale (F). Helogale (E).

حيوان لامم مقترس من فضياة الزياديات . أمولت يسمى 
مثالث السواان راطبقة . يكثر بيودة ترب بهزا . 
مثالث السواان راطبقة . يكثر بيودة ترب بهزا . الراج الراج | 
جده معتبر الله ، يطبل نحر ، ٤ مر . عا في اللهب 
جده معتبر الله ، يطبل نحر ، ٤ مر . عا خراب المسكل ، ١٤ ما 
الخطر عيناه واذناه ، ١٥ مر أسم خرابيان السكل ، ١٤ ما 
الخطر عيناه واذناه ، منزان ، مستغيران . سياله كتيف 
الخلب الطويل . قواعة قصية خاصية الاصليم . ويه الله 
المنت السراء الإعراقي . ويه الله 
الراجة السراء الإعراقي أي إسراء خضوط أي الراج ال

قوته الافاعي والجرذان والفئران والعلاجيم .

Cleistogamie (F). • فُشَادَةُ ٥

Cleistogamy (E). الفثادة حالة كل نبات لا تتفتح اكمام ازهاره بل تتحول الى اجربة مغلقة تفير العليل والمدقة .

Fothergilla (5). و فَشَرَّجِيلُ ٥ اللهُ ٢٠٤٣٩ - كَاشَرُجِيلُ ٢٠٤٣٩ - ٢٠٤٣٩ جنس شجيرات برية وتزيينية من فصيلة المشتركات. سوقها

جيس مجورات برو وترييب من همينه المصرات . منتهة ، تعلى من متر الى منة استار . اوراقها عابلة ، مثاقبة ، بسيطة ، كاملة ، ملتوية الاطراف . ازهرارها سنيل التجميع ، طرقي الارتكاز || انواعها المعروفة قليلة العدد ، المبيرها التالية ;

٢٠٤٤٠ - فَشَرَّجِيلِ قُلْانِي

Fothergilla involucrata (S). Fothergille à involucre (F).

نوع من الفترجيل, موطنه يمته من الهند الى ايران. ساقه شانحة ترتفع نحو ستة استار. اوراقه اهليلجية النصال تعلول من ١٢ الى ١٨ سم. وتعرض من ٥ الى ٨ سم. ازهراره سنبل التجميع. ازهاره رؤيسية، كثيرة الاسدية









فثاجة



فترجيل مغثى الورق





فجل برّي



فجل زراعي



فجل ياباني



فجلة الشط

الناشزة، نحو ١٥، تطوقها خس او ست قنابات اهليلجية الشكل، باهتة الخضار.

## ٢٠٤٤١ - فَشَرِجيل مَعْثَى الوَرَق ٥٠ Fothergilla alnifolia (S).

Fothergille à feuilles d'aune (F).

نوع من الفثرجيل. منبته بعض مناطق امريكة الشمالية. ماقه ترتفع من متر الى مترين. اوراقه قريبة الشبه باوراق المنث تطول من ٤ الى ٨ سم. وتعرض من ٢ الى ه مم. نصالها كثيفة الزغب على الصفحات العليا ، خلية الصفحات السفلي . سنابلها الزهرية تطول نحو ٣ سم. ازهارها بيضاء اللون ، عطرية العرف ، سرحة لا طوق لها .

#### ۲۰٤٤٢ - فكيدة ٥ Cléistogame (F). Cleistogamous (E).

نعت تعريفي يطلق على الزهرة التي بدلاً من ان ينفتح كمها للاخصاب ، يتحول الى جراب اجوف مغلق يضم العطيل والمدقة تأميناً للإخصاب

۲۰۶۶۳ - فَحَ Gorge (F) الفج هو عنق كأس الزهرة ج. فجاج .

٢٠٤٤٤ - فسجّ الفج من النَّارَ : ما لم ينضج . النَّار كلها فجة من حين

عقدها حي نضجها .

۲۰۶۱۰ - فَسَجِء Mutation كل تبدل فجائي يحصل في الانتقال الوراثي لصفات نوع او ضرب من النبأت .

عَجْرٌ قُطْبِي مَ ٢٠٤٤٦ - فَجَرٌ قُطْبِي Aurore boréale, A. australe (F). Polar lights (E).

۲۰٤٤٧ - فيجثرم Noix (F), Walnut (E),

الفجرم : الجَوزَ ٱلذي يؤكل .

۲۰٤٤۸ - فُجِلُ Raphanus (S). Radis (F), Radish (E), جنس نباتات عشبية من الحيضانيات وفصيلة الصليبيات انواعه المعروفة ستة منبها المناطق المعتدلة . مما البرية والزراعية والحولية والمحولة . جذو رها غليظة عديدة الاشكال. سوقها منتصبة فرعاء . أو راقها متقابلة مستطيلة مسننة الحافة. السفلية مها مشبعة التفريض والتشريم . ازهارها عنقودية التجميع هامية او تاجية الارتكاز ، صغيرة القد ، بيضاء اللون آو صفراء او بنفسجية . ثمارها خرينبات مستطيلة

منلقة . يزورها كروية || اشهر انواعه ما يتبع . ٢٠٤٤٩ - فيُجِيلُ أَسْوَدَ Radis noir (F). هو الفجل الحار ، اطلبه .

٢٠٤٥٠ - فيحيا الجيمال Sisymbre, Vélar (F). هو السارة ، اطلبها .

٢٠٤٥١ - فُجثُل الخيل - هو الهيضان ، اطلبه .

۲۰٤٥٧ - فُنجل الهند \* ، فُجل جاواً ، مُعْرى ٥ Raphanus caudatus (S). Radis serpent, Mougri (F). Snake radish, Mougri (E).

نوع من الفجل الزراعي البقلي مهده جارا والهند اقليمه يمته من شاطئ البحر حَيَّى ارتفاع ٥٠٠٠ م || جذو ره

وتدية غليظة مأكولة انما يزرع خاصة من اجل خرينباته البقلية المأكولة الله تجنى كاللوبياء الخضراء قبل دخولها في طور الادراك.

# ٢٠٤٥٣ - فُجُلُ بَرِّي \* ، فُجِيْلُة

Raphanus raphanistrum (S). Radis sauvage, Rayeluche (F). Wild radish, White charlock (E). Hederich Rettich, Wilder Rettich (D). Rafano rafanistro, Rafano salvatico (I).

نوع من الفجل البري المبذول ينبت في حميع الاتربة والاماكن وهو، اذا كثر في الزروع والحقول، يعتبر مَنَ النباتاتُ الضارة الواجبُ ابادَّمَا | وهو ايضاً من النباتات المرعوية التي تنشط الدر .

# ٢٠٤٥٤ - فُجِلْ حَارٌ ، فُجِلْ أَسُود

Raphanus niger (S). Radis noir, Rave noire (F). Black radish (E). Schwarzer Rettich (D). Rafanistro negro (1).

نوع من الفجل ضروبه عديدة بعضها زراعي شائعُ الاستعال جذوره غليظة مستطيلة حريفة العلم قشورها آلى الجؤوة البنفسجية السمراء . وهي مضادة للداء ألحفر || زيت زوره يتحلى بخواص زيت الفجل نفسه .

٢٠٤٥٥ - فُجنَّل زراعي

Raphanus sativus (S). Radis cultivé (F). Common cultivated radish (E). Garten Rettich, Rettig, Radies (D), Rafano, Ramolaccio, Ravanello (I),

نوع من الفجل ضروبه كثيرة العدد حيمها مأكولة الجذور المختلفة الاشكال والاحجام والالوان. وهو من النباتات السريعة النمو، بعض ضروبه تدرك عدة ثلاثة اسابيم من بدرها إ يرغب في الآتربة الدبالية، النية، القليلة الاندماج || وهو مشهور بخواصه النافعة. جذوره واوراقه تقوي المعدة وتدر البول وتنشط لبن المرضعات وتزيد قدره . زيت بزوره يدعى سحيقة وهو ينفع من حصوات المرارة .

# ٢٠٤٥٦ - فُجل يَابَانِي \* ، دَيْكُون ٥

Raphanus acanthiformis, R. macropoda (S). Daïkons (F). Daikons (E).

نوع من الفجل الزراعي المأكول . مهده اليابان . ضروبه كثيرة العدد مختلفة الأشكال والاحجام والالوان , تكثر فها الاستطالة . جذور بعض ضم وبه تطول من ٥٠ الى ۱۰۰ سم. ووزنها براوح بین ؛ و ۱۰ کیلو .

#### ۲۰٤٥٧ - فجيواة ٥ Felioa (5).

Fejoa (F). Feijoa (E).

شجيرة معمرة من فصيلة الآسيات, مهدها بعض مناطق البرازيل. ساقها فرعاء فناء، ترتفع من ٣ الى ٦ امتار. أوراقها أبيدة ، صغيرة القد ، آسية الشكل ، لامعة الصفحات العليا ، باهتة السفل . ازهارها محورية الارتكاز فردية . فصلها وبتلاتها وأسديتها حراء اللون أثمارها عنبية بيضية الشكل، فستقية اللون، عاجية اللب، مأكولة. طُعمها قريب الشبه بالشيلك (الفريز) || تنويرها صيفي.

۲۰٤٥٨ - فَجُوْة Vacuole

الثغرة في الوزفة اي البروتوبلازمه .

٢٠٤٥٩ - فُجَّبْلَة الشَطَّ \* ، بُنْيَاسِ الشَطَّ ، وتشاد البتحر Bunias cakile (S). Buniade caklie, Roquette de mer (F). Common sea

۲۰٤٦٠ - فُحَّال

rocket (E). Echter Meersenf (D). Baccheroni, Ravastrello marittimo (I). نوع من البنياس وهي عشبة برية حولية يقال اما طبية

منبها رمال الشطوط البحرية والهرية . جدورها حزابية وتدية . سوقها وفروعها زباء . أوراقها خلية البشرة. ازهارها

صغيرة القد ، بيضاء اللون . وهي عشبة مرعوية متوسطة المادة الغذائية تنشط الدر

Spadice (F). Spadix (E). هو ذكر النخل خاصة ينبغ به حواملها . ج. فحاحيل .

۲۰ ۲۰ - فيحانكه ه Symptomatologie (F). Symptomatology (E). الفحانة علم يبحث في اعراض الامراض.

۲۰٤٦٢ - فيَحْص

٢٠٤٦٣ - فيحيص التربية Analyse du sol (F). راجع تحليل التربة.

Fossette (F). Small cavity (E). فكعفة - ٢٠٤٦٤ الفحصة نقرة صغيرة تكون في بعض الحبوب والبذور . والنقرة الموجودة عند رباط الاصداف البحرية من ذوات المراعين تدعى ايضاً فحصة . ج فحاص .

٢٠٤٦٥ - فَحَصَّة مَرْجَانِيَّة \*

Embothrium coccineum (S). Embothrie écarlate (F). جنبة تزيينية معمرة من فصيلة الفضيات . ساقها منتصبة فرعاء تعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ صم. افنانها حرشفية اللحاء. أوراقها بسطية ، متعباقة ، معنقة ، قصرة الزناد . نصلها اهليلجي الشكل لامع الصفحة العلياً باهت السفلي. ازهارها عنقودية التجميع، ثناثية الترتيب، تاجيــة الارتكاز ، حمراء اللون || ازهرارها يستمر من تموز الل آب .

٢٠٤٦٦ - فتحثل Etalon (F). Stallion (E). الذكر من كل حيوان . ج فحول وافحل وفحال وفحالة

Carboniser (F). To carbonize (E), - ۲۰٤٦٧ حوَّل الشيء الى فحم .

۲۰٤٦۸ - فَحَمْ Charbon (F), Coal (E), اسم شامل يطلق لهل بعض مركبات الكر بون غير المتبلور .

اشهر انواعه الحجرى والنباتي

۲۰٤٦٩ - فَحَمُ العظام Noir animal, Charbon d'os (F). Bone-black, Animal charcoal (E)

سماد فسفوري محصل من حرق العظام بطريقة خاصة .

۲۰۱۷۰ - فتحم حبّجتري Houille (F).

Coal, Pit-coal (E). مادة معدنية سوداء اللون تستخرج من الارض تستعمل وقودأ انواعها متعددة تختلف بآختلاف نسبة الكربون التي تحويه .

Test

٢٠٤٧١ - فَعَمْ نَبَاتِي Charbon de bois (F). Charcoal (E).

الفحم النباتي او فحم الحشب هو الحطب المحروق بمعزل

عن المواء . بم ذلك بالشحرة .

٢٠٤٧٢ - فَحَمْمَة السَّاق Frwinia aroîdese

وصم بكتيري شديد الاذى يدعى فروينيه عسقولية ،

۲۰٤٧٣ - فحسته Sphacelotheca جنس فطور مجهريّة طفيلية من فصيلة الراهوبيات تتمز مخلو هيفها العاقر من الأريفات البارزة | انواعه عديدة جميعها مؤذية تصيب النجيليات اشهرها ما يتبع.

٢٠٤٧٤ - فَحُمْمِيَّةُ الدَّحْيَنِ ٥ \*

Sphacelotheca holci-sorghi, S. reiliana, Ustilago holci-sorghi, U. reiliana, Sorosporlum reilianum (S). فطر مجهرى يصيب ازهرار الذره والدخن على اختلاف انواعها اا مظهره الخارجي كتل خيطية بوغية تغثى العثكول من راشاته الى زنيداته دون ان تقرب من الاغشية الزهرية. صفنه البوغي سريع الانفلاق. بويناته سمر اللون، كُرُويَة الشكل، مُخَشَّكُرة ٱلْبشرة، قطرها يراوح بين ٨ و ١٢ م. | يكافح مكافحة فحمية الذرة.

٢٠٤٧٠ - فَحُمِيَّة الذُّرَّة ٥٠

Sphacelotheca sorghi, Ustilago sorghi, Sporisorium sorghi (S). Charbon couvert du sorgho (F). Covered smut of sorghum (E).

فطر طفيلي مجهري يصيب المطر والعثكول فيؤذسها ويعطب الازهار و عنمها عن العقد || مظهره الحارجي بثور بوغية لونها الى الغبرة ، بيضاء القاعدة ، حنطبة ألَّقمة ، ملساء البشرة تنفلق عن غيرات كروية لومها الى السمرة القائمة . يكافح بتعفر البذار مسحوق كربونات النحاس او سلفات النحاس.

٢٠٤٧٦ - فَحَمِيَّة الزَّهُر ٥ \*

Sphacelotheca cruenta, Ustilago cruenta (S). فطر مجهري يصيب الزهر فيقضى عليه . يتمنز اولاً بصفنه البوغي الكلوي الشكل السريع الانفلاق . ثانياً بقروحه الفحمية المستطيلة التي تركب حميم انجشية الزهرة مع زُنيدات رراشات ومعاليق العثكون . ثالثاً بأريفاته المحددة القائمة على متن البويغات بعد تحويلها الى بؤر بوغية || وهو من ألاوصام المحدودة الانتشار على كثرة اذاها لانها تتطلب العديد من ألعوامل البيئية المؤاتية ال يكافح مكافحة فحمية

٢٠٤٧٧ - فيَحنن ٥، عَرَض Symptôme (F). Symptom (E).

ج فواحن واعراض.

من جلدها .

٢٠٤٧٨ - فُحُومَة

هي الشقران الاسود، وصم فطري يصيب الكرمة.

٢٠٤٧٩ - فسَحيح فعيع الافعى : صوبًا من فيها وكشيش الافعى صوبًا



فحصية مرجانية







فحمة الذرد



فحمية الزهر

Chouette nébuleuse (F).

۲۰٤۸۰ - فَحِيثُل Raceur (F), Thorough (E), نعت تعريق يطلقَ على الحيوان الذي يطبع في النسل صفاته ذكا كان او ائتي .

Happeau (F). Snare (E).

الطين المطبوخ . وقبل الطبخ هو خزف وصلصال .

۲۰٤۸۳ - فيخت Clarté de la June (F). Light of the moon (E). الفخت هو ضوء القس

٢٠٤٨٤ - فَخَذْ ، فَخَذْ Cuisse (F), Thigh (E), عضو من اعضاء الجسم الحيواني . وهما فخذان . ج افخاذ .

٢٠٤٨٥ - فَحَدُدُ الدُنْ

نجم من كوكبة الدب الاكبر . ٢٠٤٨٦ - فَيَخُرُ الثُلُوجِ هِي الثيونودكيا .اطلبها .

۲۰٤۸۷ - فكداء Volume الفداء: حج الشي.

۲۰٤۸۸ - فكداء الافداء حيوب الحنطة لا تزال عصافتها عالقة بها وتكون

غالباً حبوب نحيلة أو ضعيفة. ۲۰٤۸۹ - فلداء Grenler (F), Granary, Store-house (E). هو الإنبار ، اطلبه .

٢٠٤٩٠ - فكراد Chouettes (F).

جنس طير من البوميات وعمارة الفداديات . انواعه عديدة جميعها من الروامس الكواسر . كبيرة القد ، غليظة الرأس، عريضة المحسر المستدير ، قوية المنسر . اثوابها الى السمرة المُرْجُعة تعلوها رقشة صغيرة البقجة وبعض التجاذيم.

طائر من الفداد أعطانه فسيحة الارجاء تمتد من الصين الى اطراف اروبة ومن هضاب افريقية الشرقية ومرتفعات اثيوبية الى بهام مراكش الإطلسية || وهو آبد، متوسط القد، طوله نحو ه ٤ سم. يأوى الى الاحراج والحرائب. مسرحه يدوم من الغسق الى الفجر . يصيد الجرذ والفار والعظاء والضفادع وجميع انواع الحشرات والديدان .

Ulula lapponica (S). \* الشَمَال - ٢٠٤٩٢ - فُلدَ ادَة الشَمَال

الى احراج البلاد الباردة اخصها الشالية || ولهو بطي الطيران لآ يعف عن شيء يتمكن منه وقد يقتنص السنجاب والقواع .

فدآادة الشرق.



فد ادة الشال

Screech-owls, Barn-owls (E).

قوته الفأريات على اختلافها والضفادع والعظاء ... يَدَشُ في تجاويفُ الاشجار القديمة العهد او في الاوكار الكبيرة المتروكة . اناثه تبيض مرة واحدة في العام . حضنتها تراوح بين ؛ و ٦ بيضات || اشهر انواعه الثلاثـــة

٢٠٤٩١ - فُلدَ آدَة الشَرق \* Ulula noctua (S). Chouette chevêche (F)

Chouette Iapone (F).

طائر من الفداد كبير الجثة طوله نحو ٧٠ سم. يأوى

۲۰٤۸۱ - فَـَخَ اداة تصاد بها الطيور والقواضم . ۲۰٤۸۲ - فَحَدًّا،

ام يكه الشالية . يأوي الى الاحراج الكثيفة . يصيد الجرد والفأر والارنب والسنجاب والضفّادع والعظاء والاسماك. ٢٠٤٩٤ - فكر ادة Grenoulile (F). هي الضفدع ، اطلبه .

۲۰٤٩٣ - فُد ادة كالحة \* ۲۰٤٩٣ - ٢٠٤٩٣

طائر من الفداد كبير الجثة طُوله نحو ٦٠ سم. موطنه

۲۰٤۹۰ - فكداد سَّات Ululiens (F). عمارة من فصيلة البوميات تشمل ثمانية اجناس: الحم

والحبل والصدى والضوع والفداد والنهام والهرفغ والهوذ

٢٠٤٩٦ - فَلَدُّار Concasseur (F), Breaker (E),

0 5 1 - 1. 194 Pratia (S). Pratie (F). Pratia (E).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الوبيليات. سوقها منتصبة او مستلقية . أوراقها معنقة ، متعاقبة . أزهارها محورية الارتكاز ، فردية ، مستطيلة المعاليق . ثمارها عنبية متباينة الخضاب يكثر فبها الاحمر || انواعها المروفة قلبلة العدد، اشهرها التالبة.

٢٠٤٩٨ - فَدَّارَة ضَخْمَة التَسْنين ٥

Pratia macrodon (S). Pratie à grosses dents (F). نوع من الفدارة. ساقها قصيرة منتصبة فرعاء. أو راقها صغيرة مسواطية الشكل، شبه لحمية النصال، ضخمة التسنين الحتاري . ازهارها عطرية العرف ، قصيرة المعاليق، صفراء اللون ، قطرها نحو ٣ سم. || تنويرها يستمر طوال فصل المسف .

۲۰٤۹۹ - فَدَّ أَرَةَ فَنَوْمَةَ ٥ . Pratia perpusilia (S). Pratie naine (F).

نوع من الفدارة. ساقها جدعة . او راقها شديدة الصغر . أزهارها مستطيلة المعاليق، صغيرة القد، بيضاء اللون، خلية التوبجات ∥ تنويرها من حزيران الى تموز .

۲۰۰۰۰ - فَلَدَّ ازَةَ مُنْحَرْسَمَةَ ٥

Pratia angulata (S). Pratie anguleuse (F). نوع من الفدارة. ساقها محرسمة فرعاء تعلو من ٢٠ الى ٣٠ سم. اوراقها معنقة، بيضية الشكل، نصالها مزغبة البشرة أ ازهارها مستطيلة المعاليق، بيضاء اللون، محرقة بالاحر . ثمارها عنبية حراء اللون || تنويرها يستمر طوال فصل المنت

٢٠٥٠١ - فَلَدَّارَةَ مِلَدَّادَةِ ٥ Pratia repens (S). Pratie rampante (F).

نوع من الفدارة. ساقها مدادة زاحفة . او راقها مستطيلة الاعناق التي يتجاوز طولها طول النصال. نصالها شبه قلبية الشكل ، عادمة التسنين . ازهارها مستطيلة المعاليق ، بيضاء اللون ، مثيرة بالبنفسجي . تمارها عنبية مرجانية ال تنويرها يستمر من حزيران ألى تشرين الاول .

۲۰۰۰۲ - فیک کام Chausse (F). Filter (E). مصفاة تمر بها السوائل لتنقى

۲۰۰۰۳ - فکد ًان

Bœufs de travail, Bœufs de labour (F). Oxen (E). الفدان هما الثورَان اللذان يفدن عليهما. ج فدن وأفدئة .



ندادة كالحة

7.0.E Chamois (F) الفدر والفدور هو الشمواة . ج فدور وفدر .

> 1. Ju - Y. o. o Concasser (F).

> Concaster (r).
> To bruise, To crush (E),
> فدر الحجارة : كمرها صفاراً .

۲۰۰۰ - فكس Araignée (F). هو العنكبوت . ج فدسة .

٢٠٠٠٧ - فد س المساكن \* ، عَنْكَبُوت المنازل Tegenaria domestica (S), Tégénaire domestique, Araignée domestique (F). House-spider (E).

نوع من العناكب الساعية المتربصة القانصة ثنائية الروايا سدآسية المشاتن ينتمي الى فصبيلة العبشوقيات || جسمه صنير القد يطول نحوً ٨ مر. عند الذكر ونحو ١٤ مر. عند الانثى. صدراسه معتدل ألجرم لونه الى الصحرة الحمراء الماج . عيناه زئميتان شيسفاه صغيران ذربان . فكاه دقيقان محجنان جرامزه نحبلة كثيفة الهلب بطنه اغبر اللون تعلوه بعض الزراكش والنقط | يألف الماكن المأهولة والحرائب , قوته الحشرات الصغيرة والذباب والهوام . يتربص لها في شعه ويسمى البها ركضاً وقفزاً . شعه كبير القد، افقى السطح، قمى المركز، يقيمه في الزوايا يلجأ اليه في النهار ويسرِّح في الليل || بياته الشنوي يستمر نحو ١٧ اسبوعاً يقضها في عكدية بلوطية الشكل ينسمها في شقوق الحيطان او تحت الاخشاب وبينها اا يعيش نحو ثلاث سنوات . ملجته الحياتي لا مختلف عن ملجن غيره من العناكب || يعتبر من الدويبات النافعة اللاعذبة .

۲۰۰۸ - فكد ش Araignée (femelle) (F). الفدش انثى المناكب (كراع). . . (Spider (female) (E).

Pistorsion (F). Distorsion (E). - الله - ۲۰۰۰۹ الفدع التواء يطرأ على عضو من الجسم او على قسم منه .

٢٠٥١٠ - فَكَ عُمَم الفدغم : البقل الكثير الماء .

۲۰۰۱۱ - فَلَدَّنَ ، مَهَدًّد (E). مَنْهُ اللهِ بسط الارض وسواها .

Onagre (F). Onager (E). قَرَأً ، قَرَأً ، قَرَأً اللهِ عَلَيْهِ اللهِ عَلَيْهِ اللهِ عَلَيْهِ اللهِ عَلَيْهِ ا عترة من الحمر الوحشية عديدة الإنواع تتميز باذنابها الدقيقة وإذائها الصغيرة واعرافها القصيرة السبيب المنتصب وحوافرها القليلة الاستدارة إ اعطانها بعض فيافي وجبال العالم القدم. تعيش جماعات. ارعالها لاقياسية راوح عدد افرادها بین ه و ۲۰ برأس الرعل فحل یقوده و بحسیه الى ان ينغلبَ على امره فيتنحى . اعرف انواعه فراء التبت والهند والفراء الأشوري .

٢٠٠١٣ - فَرَأَ آشُورِي \* ، فَرَأَ الشَّام Equus hemippus (S). Hémippe, Onagre de Mésopotamie (F). Syrian wild ass (E).

نوع من الفرأ ثوبه اغبس اللون موطنه يمتد من جبال ايران الى العراق فسورية حتى تدمر . وهو متوسط القد يعلو نحو ١١٠ سم. ويطول ٢٠٠ سم. بما في ذلك الذنب الذي يبلغ ه ۽ سم. || رعله براو حبين ه و ١٢.

٢٠٥١٤ - فَرَأُ التَبِيَّت \* ، هَمَنُهُن

Equus hemionus (S). Hémione (F). Klang (E). نوع من الفّرأ موطنه التبت ويعض فياني آسية الوسطى . وهو كبر الجنة يعلو نحو ١٢٠ سم. ويطول ٢١٠ سم. بما في ذلك الذنب الذي يبلغ ٥٠ سم ا ا رعله براوح بحن ۸ و ۲۰ .

۲۰۰۱۰ - فَ أَ الْهَند ، قُولُان ٢٠٥١ - فَ أَ الْهَند ، قَولُون الله Onagre de l'Inde, O. de Brisson, Koulan, Ghour,

Ghor-Khur (F). نوع من القراء موطنه الهند والافغان والركستان وابران رهو متوسط القد حجمه حجير الفراء الاشوري الآ انه أفتح ثوباً واعرض ثبجاً واطول أذناً إلى عدد رعله راوح بن ۸ و ۱۵.

٢٠٥١٦ - ف الله ما في كرش الحيوان من الفرث .

٢٠٥١٧ - فَوَرَاجِ هو الفرقد نبات منقعي ، اطلبه . ۲۰۵۱۸ - فراخ ، أر آد

Cépée (F). Tuft of shoots (E), حماع النوامي الي تفرخ حول ارومة الشجرة المقطوعة .

٢٠٥١٩ - فَمَرَّادة من العاتقة ، اطلبها .

٢٠٥٢٠ - فُمُوَّارِ ، فَمَرُّورِ ولد النعجة والماعز والبقرة .

۲۰۵۲۱ - فراً ربية \* Ferraria (S). Ferrarie (F). Tiger flower (E). Tigerblume (D). Gladiolo Indiano (I).

جنس نباتات دوفصية من فصيلة السوسنيات انواعه قليلة هميعها تزيينية سوقها فارتة . اوراقها لاحفة زاهية الحضار مشربة الحتار بالاحمر والبني . ازهارها جميلة الشكل كبيرة القد نمرة وموثمة لكنها سريعة الذبول اما اسديتها فمندغمة وسمائها كبيرة ومهدبة إ يستخرج من دوافصها مادة ممنية حريفة تستعمل في الطب ﴿ الشهر الواعها ما يلي.

۲۰۵۲۲ - فيراً دينة ستوداء Ferraria atrata (S). Ferrarie noirâtre (F).

نوع من الفرارية السبروتية ساقها تعلو نحو ١٥ سم. ازهارها الى الحمرة الارجوانية النمره الموشحة بالاخضر والاصفر || ازهرارها يستمر من آذار الى نيسان .

٢٠٥٢٣ - فرارية منتماوجة

Ferraria undulata (S). Ferrarie ondulée (F). نوع من الفرارية السروتية . ساقها تعلو من ٢٠ الى ٣٠ سم. ازهارها الى الخضار الاسمر تعلوه رقشة جؤوية . بتلاتها مباوجة النصل، مقطوطة الاطراف || ازهرارها يستمر من آذار الى نيسان .

۲۰۵۲۱ - فَ اَزَةَ Ecrémeuse (F). Separator (E). آلة تفرز الكثأة عن الحليب عملاً بمبدإ القوة النابذة .

٢٠٥٢٠ - فَرَاسَة ، فُرُوسيَّة Equitation (F). Horsemanship, Riding (E). هو فن امتطاء الخيل .

٢٠٥٢٦ - فيرَّاسَة الجوَّ Prévision du temps (F). Prevision from time (E). هو تشخيص الجو .

۲۰۵۲۷ - فراسكين هو الليمون الهندي ، اطلبه .











فراسيون ابيض



فراسيمين اسو



فراسيون القلب



فراسيون مائي



Marrubium (S). عَرَ اسْبِيُونَ ، بَاذَ اورَدْ ٢٠٥٢٨ - فَرَ اسْبِيُونَ ، بَاذَ اورَدْ . YAMarrube (F). Horehound (E).

بن باتات عثية بر وينه فيه مدوّ من قديد الدفويات. الراء مديدة جميها معلوية قدير بعرفها الفروا الغريب الله من الملك . موقها فرماء خشوشة مرفقة . اوراقة مثالة سعة يفسية . تصالما كبرة المروق معممة الشاعمة الحليلة البدرة ، مسئة الحال . ازمارها معمرة الله ما ضية التجميع . محورية الارتكار | اعرف

## ٢٠٥٢٩ - فَرَ اسِيُونِ أَبْبَضٍ \*، حَشِيشَة الكَلَب، فلية ، مُقلُ الصَيف

Marrublum vulgare (5). Marrube commun, M. blanc (F). Common white horehound (E). Maurandorn, Welsse Andorn (D). Marrublo comune, Marrobio, Mentastro, Erba apiola, Prassine (1).

نوع من الغراصين بود صبئة بدلغة تنت في الاطاقية المساومين في الاطاقية المسلومين في الاطاقية المسلومين ما الله ٨ مم. المالية الفنية الفنية الفنية الفنية الفنية الفنية المنظمة

الأرض الأرض المورد \* ، بلوط الأرض ٢٠٥٢ - فراسيون أسود \* ، بلوط الأرض Ballota nigra (S). Ballote fétide, B. noire, Marubolor (F). Fætid-horehound, Black horehound (E). Schwarze Bulte, Fenwelbel, Zahnlose (D). Marroblo

نبات عثبي مايي بري من فصيلة الشفويات عطري الرائحة النوع بري من فصيلة الشفوي الرائحة النوع بريا الحامض البولي ووطيد النشخيج إلى الحامض البولي مديرة اللغة عليه بالمنافق المنافقة بالمنافقة المنافقة المنا

bastardo, M. nero, Ballota fetida (I).

۲۰۰۲ - فَرَاسِيُونَ القَلْبِ \* ، بَقَلَةَ الأَمْهَاتَ المَهَاتِ العَمْهَاتِ دeonurus cardiaca (5). Léonure cardiaire, Agripaume, Cardiaque (F). Common mother-wort (E) Echtes Herzgespann (D).Cardiaca, Leonuro, Melissa salvatica (I).

صبة برية طبية مبلولة من فصيلة الشفويات. ساقها تعلى خو ١٠٠ مر ، اوراقها منتقة متقابلة ، فسلها مفرض الصفحة شديد المفارد (افحارها صمنيزة اللدى منهية التحديد ع محورية الارتكار لونها الل الحمرة تعليها رقمة بيضاء || كان ولا براك يستصل في صلاح امراض القاب عند الاطفال ومنهم من قال ان حلى تفييد يشني

## ٢٠٥٣٢ - فَرَاسِينُون مَاثِي \*

Lycopus (S). Lycope, Marrube aquatique, Pied-deloup (F). Gipsywort, Water horehound (E). Gemeiner Wolfstrapp (D). Licopo, Marrubio acquatico, Erba sega (I).

ابات عشيم طابي بري معمر من فصيلة الشفريات يكثر في التاتق والواقع الواجة . حاقه فرها . اوراقه مثقابلة . لاطنة ، مسائية ؛ فسلها متشاري الحنار، مثل البدرة . فانزادها بيضاء القرن، مسئونة القدة فصينة التجميع، محورية لانوكناز !! يقال انه يطهر الجراح ويدملها وهو حريف لاذع يستمعل في التخضيه الامرود .

Papillon (F). Butterfly, Moth (E). شَرَّاتُ حرشفيات ام شامل يطلق على جميع الحشرات من رتبة حرشفيات الاجتمة. ومهم من خصص الاسم بحشرات الفصيلة الفراشية دون سواها.

٢٠٥٣٤ - فَرَاشَهَ الحصيد Noctuelle des moissons هي غسقية الحصيد ، اطلبها .

٢٠٥٣ - فَرَاشَة الحنْطَة .(F). Noctuelle du blé

۲۰۰۳٦ - فَرَاشَـةَ الزُعُوُورِ هي كرنبية الزعرور ، اطلبها .

۲۰۰۳۷ - فَرَاشَةَ السِمْسِمِ

٢٠٥٣٩ - فَمَرَاشَةَ اللَّفُت مَيْ كُرنبية اللفت. اطلبها.

۲۰۵۴ - فَرَاشَة المَلْفُوف (F). مُورَاشَة المَلْفُوف (Noctuelle du chou

Papilionidae (5). - فَرَاشِيَّات - ٢٠٥٤٢ Papilionidés (F). Papilionidae, Swallowtails (E).

Ritter (D). فصيلة حشرات من رتبة حرشفيات الاجنحة ، صولجانيات القرون . اجناسها وانواعها كثيرة العدد منتشرة في جميع اصقاع العالم .

Papilionaceae (S). عُرَاشِيَةُ - ۲۰۰۶۳ Papilionaceae (E).

سبط من فسيلة القرايات اجتاسه تحو ٢٠٠٠ مها الانجار والجنبات والمتسلقات والاعشاب الحولية والمعمرة . معظمها زراعي غذائي او علمي وصناعي .

Coregonus fera (S). \* فَرَّاط - ٢٠٥٤٤ Féra, Férat, Ferrat (F).

حكة نبرية من السلمونيات. اعجرات سويسرا وإيطاليا النيالية وقد انتشرت تربيتها في الاهوار والاحواض الصنعية المدينة النور . جسمها يطول نحو ٥٠ سم. ثوبها الى السعرة الحنطية الحفراء المواج. يطلها الى النيرة البيضاء خمها جيد الصنت مرغوب فيه كلم الور.

ه ٢٠٥٤ - فَرَاغ ، ثُغْرَة ، فَجُوَّة . ٢٠٥٤ كل فراغ في النج النباتية . . . (Lacuna, Air-cell (E)

۲۰۵۱ - فَرَاغ حُجْرُوي Vacuome

هو في النسج الحيَّة جيوب دقيقة خالبة من الهواء .

۲۰۰۱۷ - فَرَاهِي ٥ - ١٠٠٤٧ لَعَرَاهِي ٢٠ Lacunose (E). ٥ وَلَمُ اللَّهِ اللَّهِ يَسْغَلُلُ خَلاياها نُمَّت تعريفي يطلق مل النسج النباتية التي يتخلل خلاياها فراغات مليئة بالهواء او بغيره من السوائل الهخلفة . يقال نسيج فراغي .

ابيض الحتار || ازهراره خيمي الشكل ثلاثي الاطرام يستمر من ايار الى تشرين الارل .

٢٠٥٥٩ - فَرَبْيِيُونَ الْأَقْلُدَمَيِنَ \* ، يَتَثُوعَ هِيْلَ ِي زَقُومَ هِنْدُ ي

Euphorbia antiquorum (5). Euphorbe des anciens (F). Ancient milk-wort(E). Wolfsmilch der alten(D). Euforbio Indiano, E. triangolato (I).

نوع من الفرييون البري الطبي الممدر كان يستمل أن الماضي لمدة علاجات اختصها الاستمقاء والطمال وهو يستمعل الآن في الطب البيطري لانه مسهل عنيف لا يخلو من السعوم الفعالة .

٢٠٥٦٠ - فرَبينُون الصَيَّاد ين

Euphorba picatoria (S). Euphorbe das patcherrs (F). نوع من الغربيون السير إلى المعرب ماته ذواء غليظة فلوطاً محر ۲ مم . وطواً للاقة المتار ، فروعة خراجيب ستطيلة تعلوما نحو ۲ م . اوراته لحمية تطول نحو ه صم . زمون بمرض ۲ مم . لويا ال الخلصار اليحربي . الإطراد خيسي التجميع ، خالي او سباسي الاطرام . حصارته غرزة الملادة الجمالية العمالة تحتميل في صهد الاسمال .

٢٠٥٦١ - فَرَبْيِئُونَ الْفَهَجْرِ \* ، يَتَقُوعَ السُحُورِ، رُمُّادَه (دُمُّادَه Euphorbia helioscopia (S).

Euphorbe hélioscope, Révell matin, Herbe aux verrues (F). Sun spurge, Wort-grass, Wort-Wort (E). Sonnenwolfsmilch (D). Euforbio mirasole, Rogna, Titimalo elioscopio (I).

نوع من الفربيون السبروتي البري الطبي المعمر. يقال ان ضهاد اوراقه او عصارته يقضى عل التالول .

٢٠٥٦٢ - فَرَبِينُونَ الْمَرْيِكِي ، فَرَبِينُونَ لاَفْيِنَاسِيَّ الوَرَقُ ، يَتُوعَ الْكَسِكُ

Euphorbia heterophylla(S). Euphorbe hérétophylle, Poinsette d'Amérique (F). Mexican fire-plant (E). Poinsettia (D). Poinsettia d'America (I).

نوع بن الغريرية الحول. صاقه متصبة تعلو من ١٠ الى
١٠ ١٠ مم اوراقه منفقة الطبق نبا يضبة اللحكل هدية
المقصة، تصالها حنن الحاقة خل الصفحة السفل . ال الرواق العليا بنايا لا تعليا السكل والحجم منا السبيطة
والمفصحة والمفرسة والعارفة العدد . تاباتها
حر التبقيع ، ورباية الاستان المتلكة المجري، ، اتوارفه
حر التبقيع ، ورباية الاستان المتلكة المجري، ، اتوارفه

> ۲۰۰۲۳ - فَرَبْيِئُونْ بَهِيِيَّ هو الاكليل الشوكي ، اطلبه .

Euphorbia fulgens (S). فَرَبِيلُونَ رَائِسِع - ٢٠٥٦٤ Euphorbe éclatante (F).

نوع من الفريين السبروتي المدر. ماته محشوثية نحيلة تعلق نحر ١٢٥ مم. أوراقه متعاقبة ، منطقة ، عنطلية ، نصلها نسيق الصفحة يطال من ١٠ أ ١٥ م م. ويعرض نصو ٢ م أزواه عورية الارتكاز كيوة الفند البتلية الشكار ، للغزاء اللون الإرتكاز كيوة الفند البتلية الشكار ، للغزاء اللون الإرتكار يستسر طول الخريف. Vaculsme (F). Vaculsm (E). ٥ عَمْرَ الْحَمِيَّة (F). Vaculsm (E). ٥ عَمْرَ الْحَمْدِ يَعْرَلُ بِأِنْ الفراخ الفراغ في الطبيعة .

٢٠٥٤٩ - فُوَ اقب شجر تعمل منه الرحال (السان) .

Took والهيواز "، عثواستج إلياده ، عثواستج بأوتي Rubus Idasu (S). Francisier (P). Red rapberry. Rapberry-bush (E). Echter Himbeerstrauch (D). Lampine, Lampone, Rovo Ideo. Mora prupnola (I). بهت أحسرة من جيداً الملق والهيئة الورائيات الروائيا معرق مرقها متنسبة عولة طائلة . الراقها مركبة معاقبة . وريقابا الإنباد العدد الذي يراوح من ٢ الله مناطئا بالرزة العروق سنة الحافة ، مزفية السفسة

عتاقية . ورويعام الاجاب العدد الله يراوح بن ١ من ١ من الما الله قصالها بارز أورو استقد الماقتية ، طبقة السفطة . الوارها المقووية التجميع ، عورية الارتكاز ، مسئلية المعاليق أورية المقابقة . وهي مأكولة ستحبة الملم تتوبر من الرجابات الملينات الا روامياً تلام إلى المؤتف من ١ ما الما ١ من تحتال بالاملاخ التي تقرس على المحاد ينية تراح بين ١٠٠ و ١٠٠ م. وإساد شعلة المراح بين ١٠٠ و ١٠٠ م. وإساد المراح المراح بين ١٠٠ و ١٠٠ م. وإساد المراح المراح المراح بين ١٠٠ و ١٠٠ م. وإساد المراح المراح المراح المراح المراح المراح وإساد المراح المراح المراح وإساد وإساد وإساد المراح المر

Framboise (F). مُصَعَمَ - ۲۰۵۰۱ Raspberry (E).

ثمرة الفراميواز وهي غنية بالفيتامين « ث » المئة فرام من لبابها المأكول تحوي من ٢٠ الى ٢٥ مغ. فيتامين « ث » . -

۲۰۵۰ - فَرَّان ۰ ۲۰۵۰

هو الفرنار من الطيور الامريكية، اطلبه.

۲۰۰۰ - فُرَ انْق ۲۰۰۰ - مُرَ انْق در Tigre (F).

۲۰۰۰ - فَرَاوِلُهُ ۲۰۰۰ - مَرَاوِلُهُ ۲۰۰۰ مِرَاوِلُهُ مِي الشَيِلُكِ ، اطلبه .

٢٠٥٥٠ - فَرَاولبَّات

سبط من فصيلة ألورديات يعرف بالشيلكيات .

۲۰**۰**۰۲ - **فيرَّ اينَّة** واحدة الفرَّي أي الساف.

۱۰۰۷ - فَرَبِيُونَ ، يَتَوْع ، تاكُوت، عُنْجُدُ Euphorbia(S).Euphorbe(F).Spurge, Devil's milk|(E). Wolfsmilch (D). Euforbio, Jitimalo (I).

Caille (F). Quail (E).

جنس نباتات برية وتربينية من فصيلة الفربيونيات. انواعه غوه ١٩٠٠ منها الحولية والمسرة ومنها المشبية والهشوشية واللحمية الاوراق كالصبار || اعطائها البلاد الحارة. جميها دماعة لبنية المصارة. معظمها طبي جحالي المادة || احرف المزاعه ما يتبر.

۸۰۰۸ - فَرَّ بِيرُن أَبْيَض الْحَواشِي Euphorbia marginata, E. variegata (S). Euphorbe

marginée (f).

1 • نوع من الفرييون الحولي . حاقه منتصبة مزغبة تعلو من الله . الله منتصبة مزغبة تعلو من الله . الله مناقبة اما العليا والحامية فتصالبة وهي لاطئة إنصلها بيضي الشكل ، مبارج الصفحة ،



. فرامبواز



فربيون الاقدمين



فربيون الفجر





فربيون لسيرس



فربيون غزنى

## ٢٠٥٦٥ - فتربيكون لتسيئرس \* ، مُتَعَالِب ، حَبُ ٱلْمُلُوك

Euphorbia lathyris (S). Euphorbe épurse, Epurse. Catapuce, Catherinette (F). Caper-spurge, Myrtle spurge, Wild caper (E). Springwolfsmilch (D). Catapuzza, Euforbio latiride, Gomitaria (I).

نوع من الفربيون وهو نبات لين بري محول يكثر أي الموآقع الرطبة ويعتبر من النباتاتُ الضارة || ساقه تعلو من ٦٠ الى ١٥٠ سم. اوراقه متقابلة متصالبة رباعية ، نصلها سناني الشكل وحيد الضلم. عادم العروق، بحري اللون ، يطول من ٦ الى ١٢ سم. ويعرض نحو ٢ سم . ازهراره خيمي الشكل، رباعي الاطرام الفرقة، يستمر

من حزيران آلى تموزً. ٢٠٥٦٦ - فَرَبِيُون مَخْزِنِي "، شُعْرُور، عُمثق Euphorbia officinarum (S). Euphorbe officinale, E. des apothicaires, E. de Juba (F). Poisonous gumthistle (E). Gebraüchliche wolfsmilch (D). Euforbio officinale, E. del spezierie (I).

فوع من الفربيون البري الطبي المعمر. ساقه منتصبة . خرَاعيبه مضلعة تغلظ نحو ٨ سم. لوبها الى الخضار الباهت. حتار ضلوعها قرني المادة اغبرُ اللَّونَ || عصارته غز برة المادة الحجالية الشائعة الاستعال الطسي

۲۰۰۷ - فَرَّبِيُونَ مُنْدَ لِيَّى (S). فَرَّبِيونَ مُنْدَ لِي

Euphorbe pendante (F). نوع من الفربيون السروقي المعمر . ساقه منتصبة فرعا. . فروعه خراعيب اسطوانية دقيقة اسلية الشكل ، متدلية . فواصلها تطول نحو ہ سم. اوراقه حراشف لحمية مثلثة الزوايا ، بحرية الحضار ، متقابلة الارتكاز .

٢٠٥٦ - فَرَ سُونِيَّات ، يَتُوعيَّات Euphorbiaceae (S). Euphorbiacée (F).

Euphorbiaceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين . أنواعها نحو ٢٥٠٠ تنتمي الى ٢١٠ اجناس. جميعها من النباتات الدماعة اللبنية العمارة || اعطانها البلاد الحارة. معظمها بري

وَرَ بِينِي و بعضها طبى وصناعي . ٢٠٥٦٩ - فَوَتْ السرجين ما دام في كرش الحيوان .

۲۰۵۷۰ - فترج ، لُغنر Vulve (F), Vulva (E). هو مجموعة الاعضاء التناسلية الحارجية في انثى الحيوان يشمل الشفر من والزرنبة والبطارة والكينة .

٢٠٠٧١ - فَرَّج الْأَرْضِ حو سورنجان الجبل، اطلبه .

۲۰۰۷۲ - فرجار Compas هو البركار ، اطلبه .

۲۰۵۷۳ - فرجاري En cercle (F). At circle (E). نعت تعريني توصف به الحطوط الدائرية .

٢٠٥٧٤ - فر حكة Orifice (F). أطلب فتحق

٧٠٥٧٠ - فترجَنكة Pansage (F). Grooming (E). ننظيف جلد الحيوان مما عليه من اوساح واقذار وغبار...

٢٠٥٧٦ - فيرجون ، محسة Etrille (F). Curry-comb (E)

إداة من حديد تستعمل لتنظيف جلد الحيوان .

٢٠٥٧٧ - فَرَجِيّ ، خَلَقْتِيّ ، أَصْلَم Congénital (F). Congenital (E). نعت تعريق برادف الصفة الوراثية حسنة كانت اء

۲۰۵۷۸ - فر حالة ، فطر الحقل . (F). جنس فطور مأكولة من فصيلة الغاريقونيات . اشهر انواعه الغاريقون المرئ.

۲۰۵۷۹ - فَرَخ ولد الطائر هذا الاصل وقد استعمل في كل صغير من

الحيوان والنبات والانثى فرخة وجمع القلة أفرخ وافراخ والكثرة فراخ.

٢٠٥٨٠ - فَرْخ ، بَنيِنْكَ ، رَكْزُهُ ، رِئْد، طَنْب Rejet, Rejeton (F). Young shoot, Sprout, Offshoot (E).

لفرخ والبتيلة والركزة والرئد والطنب وألمروش قضبان تنشأ من براعم عرضية على موضع ما من ساق الشجرة ولا سما على الارومة المقطوعة .

Perca (S). Perche (F). Perch (E). \* - فَرَنْحُ - ۲۰۵۸۱ جنس اسماك من قصيلة الفرخيات ورتبة العظميات الشائكات الزعانف. انواعه عديدة جميعها من اسماك المياء العذبة تعيش في الامر والبحيرات والاحواض. طولها يراوح بين ٢٠ و ٤٠ سم. اثوابها تختلف مع فصول السنة ، كِكُثَّر فيها اللون الانحضر المذهب يعلوه تجذيع معترض اسمر يحزم الظهر والايطل وينتهى عند البطن || اعرف انوامه واشهرها :

الفرخ المبذول Perca fluviatilis (S). Perche Commune (F). Common perch, European perch (E). Perca Italica (S). Perche d'Italie (F). الفرخ الإيطالي الفرخ التركستاني Perca schrencki (S).

الفرخ الكندي

Perche du Turkestan (F). Perca gracilis (S).

Perche du Canada (F). ۲۰۰۸۲ - فَرَحْ نِيلْيِي Latès du Nil (F). هو لاطس النيل ، ّ اطلّبه .

٢٠٥٨٣ - فَرَحْ البَطَّ Caneton (F). الذكر من صغير البط . Duckling, Young duck (E).

٢٠٥٨٤ - فرَحْ النَّحْل ، فرخ النَّحْل Essaim d'abeilles (F). Bee-swarm (E).

أول من النحل هجر خليته لتعمير خلية جديدة . والفرخ يتألف من ملكة وذكور وعاملات .

م ٢٠٥٨ - فَرَ ْحَمَة البِيطَ "Canette (F). Small duck (E). الانثى من صغير البط.

٢٠٥٨٦ - فَرَنْحَة خَصِيَّة Poularde (F). Fat pullet (E). فرخة تخصى وتسمن . وتدعى ايضاً مقطوشة ً

٢٠٥٨٧ - فَرَ يَحَة سُلطَانِيَّة Poule sultane (F). هي البرهان السلطاني ، اطلبه . ۱۰۹۸ - فَرَدْدِيَّة ، شَخْصيَّة ، ٢٠٥٩ ا Individuality (E).

جاع الصفات التي يتميز بها الفرد عن ُسَاثرُ المحموع.

٢٠٥٩٩ - فَرَدْ بِيَّة ، وَتَربِيَّة Imparité (F). كون الشيء خساً أو فرداً . Imparity (E).

Troupeau de moutons (F). فرز ، ثلَّة ٢٠٦٠٠

Flock of sheep (E). قطيع الغنم الكَثير العدد .

Ecrémage (F). Skimming (E). وَرُوْ الْكَتْأَةُ ٢٠٦٠١ فرز الكثأة عن الحليب وقد يم اما آلياً باستعال الفرازة وأما طبيعياً بترك الحليب بعض الوقت لتطفو الكثأة فتقشّ.

Graines de coton (F). حب القطن ؛ الواحدة فرزعة . Cottonseed (E).

دَوْزي - ۲۰۹۰ مَوْزي - Anaspis (S). Interspécifique (F). Interspecific (E).

> ۲۰۹۰۶ - فرس نبت وقبل هو القصقاص والبروق والحن

٢٠٦٠٥ - فَرَسَ ، حُجُرُ Jument, Cavale (F). Mare, Brood-mare (E). انثى الحصان.

٢٠٦٠٦ - فَيُرَسِ Equus caballus (S). Cheval (F), Horse (E), للذكر والانثي ج افراس . وجاعة الافراس تدعى الحيل حمها خيول وواحدها خائل. والذكر في الحيل يدعى حصان. ج احصنة وحصن والانثى تدعى حجر . ج حجور وحجوره وأحجار || وكنية الفرس ابو شجاع وآبو طالب وابو مدرك وابو المضهار وابو المنجى وآبو مضى .

والفرس حيوان داجن ووحشي من فصيلة الخيليات، ضرُّ وبه وسلالاته عديدة تختلف باختلاف اشكالها ورشاقة او ضخامة أجسامها وسرعة عدوها ومدى نشاطها ألخ . أشهر ضروبه وسلالاته ما يتبع .

٢٠٦٠٧ - فَرَسَ آدِي ، فَرَسَ أُسْيَوَيّ Equus caballus aryanus, E. caballus asiaticus (S). Cheval aryen (F). Aryan horse (E).

ضرب من الحيول الآرية او الاسيوية . اصرامه عديدة أشهرها العربي والعجمي والقفقازي .

۲۰۱۰۸ - فَرَسَ أَعْظُمُ ٢٠١٠٨ - وَرَسَ أَعْظُمُ ٢٠١٠٨ - Pegasus, Flying horse

الفرس الاعظم كوكبة نجوم شمالية الموقع لا تبعد كثيراً عن الدب الأكبر . مركزها بعد كوكبة ذات الكرسي اا نجومها النيّرة والحافتة عديدة, والعرب تسمى النجم الَّذي على السرة ﴿ سرة الفرس ﴾ . وتسمي الاربعة ألنيَّرة التي علَّى المربع « مَنْ الفرس » و « منكب الفرس » و « عنق الفرس » و ير جناح الفرس ير والذي على حجفاته ير أنف الفرس ير وتسمى الاثنين المتقدمين والعرقوة والاثنين اللذين في البدن « النعائم والكرب » . والاثنين اللذين على الرأس « سعد الهام ». والاثنين الذين على المتق « سعد المام ». والاثنين المتقاربين بن الذين في الصدر « سعد البارع » . والاثنين اللذين على الركبة اليمني و سعد المطر و .

۸۸ ۲۰ - فَ مُحسَّات Percidae (S).

Farad

Percidés (F), Percidae (E). فصيلة اسماك من العظميات الشائكات الزعائف اجناسها

وانواعها عديدة، اشهرها الفرخ.

۲۰۰۸۹ - ف د وحدة قياسة كيريائية.

۲۰۵۹۰ - فَ دُ Individu (F). Individual (E). كل حي له وجود مستقل وشكل نوعي معين وصفات خاصة تمزه عنى غيره .

۲۰۰۹۱ - فَ دُ الفرد نجم نير من كوكبة شجاع التي . مركزه في آخر العنق. ٢٠٦٠٧ - فرزُع وقد سمى فَرداً لانفراده عن اشباهه .

۲۰۰۹۲ - فردخ ٥٠

Anaspis (F). Anaspis (E). جنس حشرات من فصيلة الفردخيات ورتبة غمديات الاجنحة . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في حميم مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة ، هيفاء ، معتدلة التبطيط ، تطول من ٣ الى ٥ من رؤوسها صغيرة ، قلبلة النشوز عبونها ماسحة تآشرها وملامسها نظامية أرونها الاستشعارية خيطية . كواسلها مقببة الشكل. أغادها ستطيلة ، لاحفة قوائمها نشيطة اثواما ثنائية اللون || الخشرة الجملانة واشعة مرتعها ازهار الحيميات. البرقة خاضلة .

۲۰۰۹۳ - فر د خسات ٥ Anaspididae (S). Anaspididés (F). Anaspididae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة كثيرة العدد منتشرة في معظم مناطق البلاد المعتدلة الحرارة | أجسامها صغيرة القد، مستطيلة الشكل، معتدلة التبطيط، تطول من ٣ الى ٧ مم. رؤوسها صغيرة ، قليلة البروز . عيونها ماسحة . تآشيرها وملامسها نظامية . قرونها الاستشعارية خيطية، مركبة من ١١ فصلة. كواسلها نصف دائرية الشكل ، اغمادها لاحفة . قوائمها نشيطة ارساغها رباعية العقل في الزوج الحلفي، خاسيتها في الزوجين الامامي والاوسط . اثوابها ملونة أ حميمها خاصلة وواشعة . تميش خاصة على اوراق وازهار الخيميات || اشهر اجناسها الفير"د'خ .

۲۰۰۹ - ف دُود

الفادود كواكب مصطفة خلف الثريا.

٢٠٥٩٠ - فرد وس Jardin (F). ه البستان ، اطلبه .

٢٠٥٩٦ - فردوسيًّات Paradiseidae (S). Paradisiers (F), Paradiseidae (E), فصيلة من رتبة الجواثم تشمل طيور الفردوس.

۲۰۰۹۷ - فَرُد يَ الْمَنْطَشِ ٥ Haploide (F). Haploid (E), صفة الحجرات الحيوانية والحلايا النباتية الوحيدة المنطش.

Persée (F).

Lieue, Parasange (F).

League, Parasang (E).

٢٠٦٠٩ - فَرَسَ البَحر \* ، فَرَسَ النَّهُو ، برنيق بهيموت Hippopotamus (S).

جنس حيوانات لبونة من ذوات الحسافر عظيمة القد ، مغيقة الجلد، ليس في جسمها شيء يشبه الفرس. رأسها وتوابعه منتهى الغلاظة والكبر . جسمها بالغ الضخامة ، عنقها وقوائمها وذنبها قصرة أا مهدها البلاد الافريقية الحارة. تعيش في مياء الإنهاز وعل ضفافها. قدَّما الاعشاب.

٢٠٦١٠ - فَرَس السباق الانكليزي

Pur sang anglais (F). English blood-horse (E). هو الفرس الانكليزي الاصيل يعتبر أجود سلالات خيول السباق .

٢٠٦١١ - فَرَس المُغَدُّ ب Cheval baroe (F). African horse (E).

صرم من الجياد القوية النشيطة. مهدَّها بلاد المغرب. يقالُ أنها سلالات مختلفة نتجت عن تصالب الخيول العراب مع خيول المغرب الاصلية وذلك على اثر الفتح العربي.

٢٠٦١٢ - فَوَسَ النَّبِي Mante religieuse (F). هي السرعوفة ، اطلبها ً

٢٠١١٣ - فَوَس إنكليزي أصيل ، فَوَس السباق

الانكليزي Pur sang anglais (F). English blood-horse (E).

الغرس الانكليزي الإصيل او العتيق او الكريم هو اسبق الحيل كافة . نشأ من اب عربي وام انكليزية وأصبح صرماً صريحاً معروفاً له كتب انسأبه المضبوطة وله شهرته العالمية التي تغني عَنْ كل تعزيف.

۲۰۶۱۶ - فَرَسَ بُوْنِي ، بُوْنِي ، بَوْنِي ٢٠٦١٤

نعت تعريني يطلق على كل جواد صغير القد خفيف الوزن .

٢٠٦١٥ - فَرَسَ حَبِّاب Cheval trotteur (F). Trotter horse (E). كل فرس يركض الحبب . والحيول الحباية سلالات تميزت

بهذا النوع من السير السريع الخاص. ۲۰۱۱ - فَرَسَ صَغِير Petit cheval (F).

Equuleus (E). الغرس الصغير كوكبة نجوم شمالية الموقع مشهورة باسم قطعة الفرس، اطلبها .

٢٠٦١٧ - فَرَسَ عَرَبِي أَصيل \* Pur sang arabe (F). Arabian blood-horse (E).

هو الفرس العربي العتيق الكريم وهو انبل الحيل واحلها واصلحها الركوب || سلالاته المشهورة عديدة اخصها كحيلات العجوز والصقلاويات وام عرقوب والشويمات والعبيات والمعنقيات والهدابيات والجلف .

> ۲۰۶۱۸ - فرسکاح الغرساح: الأرض العريضة الواسعة. ج فراسيح.

٢٠٦١٩ - فَرُسَاحُ ٥ Mégaparsec (F). Megaparsec (E).

Hippopotame (F). Hippopotamus (E).

فرس اليحر

الفرسخ الفلكي وحدة قياسية اصطلاحية تستعمل للتعبير عن المسافات الفلكية . طوله نحو ٢٥٦,٣ سنة ضوئية . ۲۰۹۲۳ - فكرنسنع ه Actinostemma (S). Actinostemme (F).

والسمتية بين الكواكب . وهو يعادل المسافة التي مجتازها

الفرسخ وحدة قياسية مسافية قدعة كانت تساوى في الماضي نحو ٤٠٠٠م. وتساوي الآن نحو ٢٥٠م.

۲۰۹۲۲ - فَرُسَخ فَلَكُميّ ، Parsec (F). Parsec

النور عدة ٢٥٠٠٠٠ ٣ سنة.

كوكية نجوم شمالية الموقع تدعى سياوس.

۲۰۹۲۰ - فوساوس

۲۰۹۲۱ - فَرَسَحَ

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة القرعيات . مهدها بعض مناطق الشرق . سوقها عارشة ، جعاثنها مدرنة . أوراقها كفية الشكل إزهارها وحبدة المسكن، المتكبة مِنها عنقودية التجميع أما المدقية ففردية أو ضمية التجميع . مُمارِها إصبعية الشكل ، تافهة الطعم ، تستعمل كمخللات || لما توعان معروفان

٢٠٦٢٤ - فَتُرْسُعُ عَشْكُولِي ۗ ٥

Actinostemma paniculatum (S). Actinostemme paniculé (F).

نوع من الفرسم . ساقها عارشة تطول نحو اربعة امتار . أوراقها كفية خماسية الفصوص الاصبعية تطول نحو ١٠ سم وتعرض نحو ٧ سم. ازهرارها عثكولي التجميع . ازهارها صفراء اللون . ثمارها اصبعية الشكل مالسة تطول نحو

٢٠٦٢٥ - فكُرْسُعُ مُفْتَصََّصُ ٥

Actinostemma lobatum (S). Actinostemme lobé (F).

نوع من الغرسم . ساقها عارشة تطول نحو اربعة امتار . أوراقها كفية ثلاثية او خاسية الفصوص تطول من ٦ الى ١٢ سم. وتعرض من ٤ ألى ٨ سم. نصالها خلية العروق على السُفحتين. ثمارها اصبعية الشكل، صغيرة القد، تطول من ٣ الى ٤ سم. وتعرض من ١٥ الى ٢٠ مر.

٢٠٦٢٦ - فرسك Pêcher (F). هو الدراقن ، اطَّلبه .

۲۰۲۲۷ - فرنسن

الغرس: طرفٌ خَف البعير والشاة . ج فراس .

۲۰۶۲۸ - فَرَش هو الشفنين العجوز، اطلبه.

٢٠٦٢٩ - فَتَرَشُ الضَّبُّع مر الشلطة الخشنة، اطلبها .

۲۰۹۳۰ - فرشاح الارض الواسمَة العريضة وقيل السحاب الذي لا مطر فيه.

۲۰۱۳۱ - قرشة Litière (F).

Stable-litter, Straw (E). فراش من حشيش او قش او تين وغيرها من المواد النباتية يفرش تحت الدواب في الاصطبلات لترقد عليه .

الغرساخ وحدة قياسية تستعمل في تحديد الابعاد الفضائية



فرس عربي اصيل

فَرْص - فَرْطُوس

امتار. هيكلها هيكل الغار. اوراقها معنقة مستطيلة الزناد تطول من ١٠ الل ١٥ مس وتعرض من ٢ الل ٣ . فسلها العليمي الشكل، ذات الزام الاخير !! ازهارها وردية او قررية الماون. عناقيدها لبدة قرية من الاستدارة . إنوارها يستعر من ايار الل آب .

Hakea florida (S). عُوِضَاخ كَثَيِير الزَّهُو ٢٠٦٤ - فَوْضَاخ كَثَيِير الزَّهُو Yaubier multiflore (F).

نوع من الفرضاخ وهو جنبة تريينية سروية تعلو من ١٥٠ ال ٢٠٠ سم. أو راقبا صغيرة ضيقة . نصلها عادمالدو وق. مسئن الحافة ، مدين العقصة إ ازهارها صغيرة عطرية العرف ، ييضاء اللون . عناقيدها كثيرة العدد ، متوصعة الحجم إ إ ازهرارها يستمر من أيار الى آب .

Hakea acicularls (S). فيرْضَاخ مُهُدَّب - ٢٠٦٤٦ Vaubier à aiguilles (F).

٢٠٦٤٧ - فُرْضُخ الشَّوَاطئ ٥\*

Garypu Ittoralla (5).

Garypa des riveges (F). Garypus (E).

ورية من الفراضح تنتي ال نصباة الكرنسيات ورقبة

هم أونيها الى البرية المصلاد. مصاراتها برافي الشكل

هم رقوبها الى البرية المصلاد. مصاراتها برافي الشكل

كلافظ العقارب لونها الى السرة. ينها الحليم الشكل

مقطره الطرف، عادم الذب، واضح القصم السكم

مقطره الطرف، المسترية من ميانات الشكل

الملب الذكر اصفر تمان من الانتي الأطلواء

المسبدين مسرمها دجوبي . ترينا الحرارات الشكرات المسترية المطرات المسترية والحرارات

٢٠٦٤٨ - **فيرُضِيم** الشاة الفارض اي المسنة وقيل المكسورة القرنين .

اللامؤذية .

Hypothétique (F). - فَرَضِي - ۲۰۶۱۹ Hypothetic (E).

Gaulage (F). Beating (E). فَتُشْفَى (Gaulage (F). Beating (E). خي النابر بواسطة الضرب بالمصا وهي عملية يكثر استعاطا في الزيتون والجوز واللوز . وهي مضرة لانها تخشر وتعطب النابر وتحت الاو واق وتكسر الافنان وقد تؤذي الاغسان .

Hypermétamorphose (F). فَرُطُ الْتَطَوَّرُ - ۲۰۵۰ Hypermétamorphosis (E).

۲۰۵۳ - فرطوس Pénis de l'éléphant et du porc (F). Penis of the elephant and pig (E). مو تضيب الفيل والخزير Noyaux de balsamée (F). - فَرُصُ - ٢٠٦٣٧ - \$\text{Stone of bdellium tree (E).}

۲۰۹۳۳ - فورصاد ۲۰۹۳۳ مالله.

Pépin de raisin (F). فيرصيد عفر فيرصيد ٢٠٦٣٥ (Grape-stone (E). . الفرصيد: عجم العنب والزبيب

Acineux (F). ٥ - فررصدي ٥ - ٢٠٦٣٦

Acinose, Acinous (E). ما كان شكله شكل الفرصد .

Arbres à pépins (F). وفرصاديًّا - ۲۰۹۳۷ Stone-trees (E).

هي الاشجار الفرصدية البزرر كالكرمة والتفاح والاجاس والسفرجل الخ...

Acinétique (F). Acinetic (E). و فُرُصُمِيّ ٢٠٦٣٨

نعت تعريفي يطلق عل كل ما يوقف حركة الفلب. الديميـــــال الارجواني نبات فرصمي.

۲۰۹۳۹ - فيوض الفرض : ثمر الدوم ما دام احر.

٢٠١٤٠ - فترض الضريئية
 السوال بيا يكلها ان
 تتحمل من الفيرائي.

+ ٢٠٦١ - فرضاً خرصاً حريبة (المهتدى) - ٢٠٦١ المستمرة

اشهر انواعه ما يتبع . ٢٠٦٤٢ - فـر\*ضاخ صَفْصَافَــيّ الوَرَق

.(i) Wibber A foullier of saule (p. to saul

Hakea suaveolens (S). فيرْضَاخ عَطِر ٢٠٦٤٣ - ٢٠٦٤٣ Vaubler à odeur suave (F).

نوع من الفرضاخ ، وهو جنية تربينة سروقية تعلو من ١٠٠٠ الله و ١٠٠٠ من المنافرة الموادرة المنافرة antml:image>data:image/s3,anthropic-data-us-east-2/u/marker_images/0001/0011/0111/11000111/sfishman-markermapper-0305082842/3667b00b639ce02708bc76d28658e35b.jpeg</antml:image>

فرضخ الشواطئ

۲۰۲۱٤ - فُرُ عَمُونستَات ٥ Phryganeldae (S). Phryganéidés (F). Phryganeidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة حلونيات الاجنحة اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في حميع مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة. تعيش قرب مجاري الماء إ اجسامها لاقياسية الشكل والحجيم ، تطول من ٢ آلي ٦ سم. اثوابها مزركشة || اشهر اجناسها الفرغون.

## ۲۰۲۹۰ - فَ قَار

شجر صبور على النار تتخذ منه العساس والقصاع

۲۰۶۱۶ - فرفارة ، ديك الريث - ۲۰۶۱۶ هي الدررة جهاز يدل على جهة مهب الريح .

٢٠٦٦٧ - فَرَ فَارَة Tussilage (F). هي حشيشة السعال ، اطلبها .

Pourpier (F).

هو النقلة الحبقاء ، اطلبها .

۲۰۶۱۸ - فَدَ ْفَحِين

٢٠٦٦٩ - فَرُفْتَخ \* ، لُبُنِّينَة ، حَلَسْنا Euphorbia peplus (S). Euphorbe des vignes, Esule (F). Wild purslane, Purple spurge (E). Gartenwolfsmilch (D). Euforbio delle vite, Calenzuola piccola,

نوع من الفربيون وهو نبات عشبي بري طبي معمر . رغب في الاراضي المذحاة وفي الاتربة الرملية . يكثر في الكروم وعلى جوانب الطرقات . ساقه فرعاء تعلو من . ه الى ١٠٠ سم. عصارتها لبنية ، لزجة ، بيضاء اللون ، حريفة ، نافطة ، تستعمل في القضاء على الثآليل . أوراقه متعاقبة ، رمحية الشكل ، صغيرة القد ، مدينة العقصة . ازهاره عثكولية التجميع وردية اللون .

Poule d'eau (F).

۲۰۲۷۰ - فُرْفُرُ هو برهان فرفور ، اطلبه .

۲۰۲۷۱ - فَلَ مُفْدَان Guttler (F). عو الجندم الهندي ، اطلبه .

٢٠٦٧٢ - فُوْقُور هو العبيراء الزباء، اطلبها.

٢٠٦٧٣ - فَرُفُورَة \* ، فَرَفُورَا Purpura (S). Pourpre (F). Purpura (E).

جنس اصداف بحرية كثير الانواع حميمها متشابهة الاشكال متباينة الاحجام يستخرج منها الارجوان. اعطائها عار البلاد الحارة والمعدلة يكثر وجودها في المتوسط.

۲۰۹۷٤ - فَ فُدُرَة Mulle brun (F).

سمكة بحرية تدعى طرستوج اسمر ، اطلبها . ۲۰۹۷ - فرق Delta Céphée, Alfirk (F).

Alfirk, Alphirk (E). الفير"ق ُ نجم من كوكبة قيفاوس يدعى ايضاً «دلتا قيفاوس» وهُو من النجوم النابضة اللامستقرة الوهج . يبدو ان حجمه يفوق حجم الشمس نحو عشرة آلاف مرة . ۲۰۲۷۱ - فَرَقُ ٥

Dichotome (F).

Dichotomous (E). نعت وصبى يستعمل للدلالة على السوق المزدوجة والاغصان والافتان ؛ فتقول ساق فرقة وفنن فرق .

٢٠٦٥٤ - في طيسكة ، في طيسية Groin (F). هو خطم الخنز بر ويعرف بالفنطيسة . Snout (E).

٥٠٦٥٥ - فيُوطيُوش، Sparassis (S).

جنس فطور من فصيلة الدبوسيات . انواعه قليلة تتميز بقصر وغلاظة سوقها ، بضخامة نكعتها الفارشة الخددة الي يبلغ قطرها نحو ٤٠ سم. وبتخديدها المتراكب المواج. لوبُّها ألى البياض التبني ومنها الى الصفرة ، لحسيمًا بيضاء فتسبب عفن الحشب وانحراف لونه نحو الجؤوة العابقة ثم انقراض وانحتات الحواجز الخليوية التى تنتهى دقيقت كالغبار .

۲۰۲۰۱ - فَرَع Branche (F). Branch, Bough, Limb (E)

كل غصن غلظ وحمل اغصاناً حملت افناداً . ۲۰۹۵۷ - فترع ، عقب ، سليل

Descendant (F). Descending (E)

هو كل من ولد من أصل في حبل النسب المنحدر. الاولاد هم الفروع والاباء هم الاصول .

٢٠٦٥٨ - فَرَعَة \* ، قَمَلَة الرّأس

Pediculus capitis (S). Pou de tête (F). Louse (E). حشرة من الفرعيات ، طولها يراوح من ٢ ال ٣ م. تركب الرأس. مكنها يدعى صئبان وهو ابيض اللون تمتحه الانثى على الشعر فينقف بعد ستة او سبعة ايام . والفرعة نعيش نحو ٧ اسابيع وتبيض نحو ٣٠٠ مكنةً . ۱۰۲۰۳ - فَرْعُلُ ۲۰۳۰ - Hyenon (F). Young hyena (E). صغیر الضبع ویدعی بهدل؛ والانثی فرعلة . ج فراعل

٢٠٦١٠ - فَرَعيَّات Pediculidae (S). Pédiculidés (F). Pediculidae (E).

فصيلة من القمقاميات ، اجناسها وانواعها عديدة جيمها صغيرة القد مفلطحة الجسم المبطط ، صغيرة الرأس ، كبيرة العوينات، ثوبها الى الطحلة العابقة || اشهر اجناسها الفرعة والدمة والطبوع .

٢٠٦١١ - فَرَعْ أُوِّلَ

الفرغ الاول او فرغ الدلو المقدم منزل من منازل القمر البانية . الدلو اربعة كواكب ، أثنان منها هما الفرغ الآول ، واثنان الفرغ المؤخر || رقيب الفرغ الاول يدعى الصرفة .

٢٠٦١٢ - فَرَعُ ثِنَان

الفرغ الثاني او فرغ الدلو المؤخر منزل من منازل القمر اليانية . وهما الشطر المؤخر من الدلو || رقيب الفرغ الثاني يدعى العواء .

۲۰۶۱۳ - فَدُ كُفُونَ ٥٠ Phryganea (S). Phrigane, Phrygane (F). Phryganea (E).

جنس حشرات من فصيلة الفرغونيات ورتبة حلونيات الاجنحة . انواعه المعروفة عديدة منتشرة في معظم اقطار البلاد المعتدلة الحرارة والحارة || حشراتها الجملانة تعيش على أليابسة . أساريعها تعيش في الماء ملتحفة بجلابيب سباينة الاشكال مصنوعة بالريال وحتات الاصداف وفتات المواد الخشبية وغيرها .







Lin purgatif (F). Purgative flax (E). فَ فَ - ٢٠٦٧٧ م الكتان المسهل.

٢٠٦٧٨ - فيرق النّحيل ، فيرخ النّحيل Essaim d'abeilles (F), Bee-Swarm (E),

ثول من النحل هجر خليته لتعمر خلية جديدة .

۲۰۲۷۹ - قد قاء هي الشاة والعنز البعيدة ما بين الطبيين .

۲۰۹۸۰ - فَ كُلُد

الفرقد نج من كوكبة قيفاوس قريب من القطب الشهالي متدی به . وهما فرقدان .

١٨٢ - ١٠ قد قد

الفرقد: ولسد البقرة وقيل ولسد البقرة الوحشية . والفرقود

۲۰۶۸۲ - فَرُقُعُ لَوْزُ \* Agrypnus notodonta (S). فرقع لوز هو الآمم المصري لحشرة من السالوليات كبيرة القد ، طولها نحو و ع م. ثوبها الى الحنطي الاسمر . زباناها متوسطة الطول ، منشارية الشكل . أرساغهــــا

خَاسِية العقل || رقاتها سلكية الجسم، مستطيلة، صفرا· اللون ، تعيش على جذور النبات وقد تركب البطاطا . اضرارها زهيدة لا تستوجب المكافحة .

۲۰۶۸۳ مُوَقِيقًة م Dichotomie (F). Dichotomy (E). الفرقية ، في علم النبات ، طريقة انقسام جزلي مفرق. وفي علم الفلك'، حالة القمر عندما يكون نصفه فقط

۲۰۶۸٤ - فَرَكَ

الفرك هو المتقرَّلُ قشره من العجم وما اشبه . يقال لوز فرك وجوز فرك ...

٢٠٦٨٠ - فَرَكَ Bauhinie acuminée (F)

هو البوهينيه المؤنفة ، اطلبها . ٢٠٦٨١ - فَ كُولَة

Virachola IIvia (S). حشرة من الهرض، ديدانها تركب الرمان. اطلب هرض

٢٠٦٨٧ - فيرْ لُودَ 6 °\* Firoloida (S). Firoloide (F). Firoloida (E).

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة العريانات. انواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة في يحار البلاد المتدلة الحرارة || اجسامها صغيرة شبه اهليلجية الشوزن، هلامية المادة، شفافة، عادمة الاصداف، قليلة الحياشير المجموعة مع سائر الاحشاء في جراب صغير مركزه تحت البطن.

۲۰۹۸۸ - فرالُوزَ ق مُربَعَمة ، Verlusia quadrata (S). مُربَعَمة Verlusée carré (F).

حشرة خاضلة من فصيلة الكورسيات ورتبة مختلفات الاجتمة . جسمها معتدل التبطيط ، مربع البطن ، يطول نحو ١٢ مر. ثوبها الى الحنطى المذهب المواج. رأسها شبه مربع الشكل . خطمها مستطَّيل . ازارها ناشر . عيناها صغىرتان ، بارزتان . زباناها مستطيلان ، اسودا الطرف .

الصفحة السفل من بطنها تبرية اللون. قوائمها مستطيلة الافخاذ والظنابيب || مرتمها اعشاب البراري والحراج .

٢٠١٨٩ - قرم ، تقرية Hachage (F). Chopping (E).

هو قطع او تجزئة العلف الطويل او الكبير الحجم قبل تقدمه آلى الماشية .

٢٠٦٩٠ - فَوَامَلَ ، كَيَّاحَة ، كَيَّاحَة

Frein (F). Brake (E).

اداة الكبح . اشكالها عديدة ومختلفة أنما اهدافها وأحدة .

ج فرامل ً. ٢٠٦٩١ - فُرُمَكُ بِيدٍ ، فورمالديهد

Formaldéhyde, Aldéhyde formique (F). Formaldehyde (E).

اطلب فورمولُ . ٢٠٦٩٢ - فُرْمَلين ، فورمالين Formaline (F).

Formalin (E). اطلب فورمالين . Formol

٢٠٦٩٣ - في ممكل هو الفورمول ، اطلبه .

Phormium (S). Phormier (F). - فرميلوم - ۲۰۱۹٤ جنس نباتات عسقولية معمرة من فصيلة الزنبقيات. انواعه قليلة معظمها رى. اوراقها قرصية الانتشاب، ثنائية الترتيب ، مستطيلة الجرم . نصلها خطى الصفحة، جامد النسيج اللين التركيب أزهارها كبيرة القد عنقودية التجميع ترتكز على شمراخ منتصب غليظ | اعرف انواعه واشهرها سايل.

٢٠٦٩ - فرمينُوم كنوك

Phormium cooklanum (5). Phormier de Cook (F). نوع من الفرميوم النزييني. اوراقه تطول من ٦٠ الى ١٠٠ سم. نصلها قدى الشكل، بارز الحد، جامد الصفحة ، اخضر اللون ، احمر الكظر. شمراخه يعلو من ٢٠٠ الى ٢٠٠ سم. ازهاره كبيرة القد منتصبة، لوبهاً الى الصفرة يعلوها مواج اخضر || ازهراره يستمر طوال

فصل الصيف . ٢٠٦٩٦ - فرميوم مُتَصَلَّب \* ، كَتَأَن زيلَنْدَه

Phormium tenax (S). Phormier tenace, Lin de la Nouvelle-Zélande (F). Flax lily, New Zealand flax (E). Neuseelandflachs, Zähe Flachslilie (D). Formio tiglioso, Lino della nuova Zelanda (i).

نوع من الغربيوم الزراعي الصناعي. يزرع لاوراته الليفية الشائمة الاستعال في شي الصناعات النسيجية. اوراقه جامدة النصل تطول من ١٠٠ ألى ٢٠٠ سم. وتعرض من ؛ الى ٦ ؛ نصلها اخضر اللون اسمر المواج يعلوه على كامل استطالته كظر احمر. شمراخه الزهري يعلو من ٣ الى ٤ امتار . ازهاره كبيرة القد منتصبة صفراً. اللون او حراء .

۲۰۶۹۷ - فکرن Four (F).

Oven, Bakehouse, Kiln (E). بناء خاص مختلف الاشكال والاحجام وموأد البناء والوقود يستعمل في تفجير الحرارة اللازمة لقضاء بعض الاعمال الصناعية .







فرميوم متصلب





۲۰۶۹۸ - فد نار ٥٠ ، فد ان ٥ Fournier (F). Oven-bird (E).

الاسم العلمي والفرنسي والانكليزي يدل على كنية الطائر الماعاً إلى الوكنة الشبهة بالفرن التي يشيدها في زمن التطريق لحضن بيضه || والفرنار طائر من فصيلة الفرناريات. موطنه بعض مناطق امريكة الوسطى والجنوبية . يألف الغابات الكثيفة الاشجار واخصها الرياض | جسمه معندل القد يطول نحو ١٨ سم. ثوبه الى الشقحة الحنطية التي لا تختلف عن لون التربُّة . زوره ابيض . منقاده جَالس ، مستدق الطرف . حدقة عينه حنطية اللون . جناحه معتدل الطول . ساقه دقيقة ، رفيعة ، سمراء اللون || قوته حيع انواع الحشرات واخصها النمل. يسعى على الارض رثماقة ويلتقط النزور البرية المختلفة الاحجام || وكنته كالفرن المستدير المسقوف . مدخلها من الجنوب . يشيدها بالطين الزج ، الساف تلو الساف ، على غصن افقي الامتداد . الذكر والانثى يشتركان في العمل . اما طول الوكنة من الداخل فنحو ٢٥ سم. وعرضها نحو ١٥ سم. وارتفاعها نحو ١٧ سم. ومدخلها على ارتفاع ٢ سم. ويبطنانها بالحشيش الناعم وبالريش والزغب . الانثى تضم من ٣ الى ٤ بيضات تحضما مناوبة الذكر نحو اسبومين.

۲۰۶۹۹ - فرناريات ٥ Furnaridae (S). Furnaridés (F). Furnaridae (E).

فصيلة طير من الجوائم لاقفات النمل رقيقات المناقير . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد حيمها من طيور امريكة الجنوبية والوسطى || اجسامها صغيرة أو متوسطة القد . مناقيدها جالسة قوية ، طولها يعادل طول الرأس . اجنحتها متوسطة الطول، اطول قوادمها الثالثة. أذنابها قصرة ، رفالها قليلة الصلابة شبه متهدلة , أرساغها رفيعة . أصابعها قوية تنم عن مناسبتها للعدو على الارض || اعرف أنواعها واشهرها الفرنار والجوزيت والسيتن .

۲۰۷۰۰ - فرانَب Eliomys (5).

Lérot (F). Dormouse (E).

جنس حيوانات لبونة قاضمة من فصيلة القرقدنيات. انواعه قليلة، موطنها العالم القدم . تتميز برووسها الاسفينية واذابها الكبيرة واذنابها الاسطوانية الدقيقة الثنائية اللود. قومًا البَّار وبعض الحشرات. بيامًا الشتوي يدوم نحو ۱ اشهر .

٢٠٧٠١ - فيرُنب شائيع \* ، فترانيب Eliomys quercinus (S), Lérot commun, Loir des Jar-

dins (F). Common dormouse, Garden dormouse (E). نوع من الفرنب، طوله ١٤ سم. وذنبه ١٠، رأسه وظهره وذنبه الى الصهبة السمراء , صدره و بطنه وصفحة ذنبه السفلي بيض . حتار عينيه واذنيه وثبج ذنبه الى السواد الفحمي اا موطنه بعض مناطق الشرق الاوسط واروبة وافريقَية . يألف الادغال والحداثق والجنائن . يتسلق الاشجار والجدران نخفة مدهشة . قوته البار على اختلاف اجناسها . يدخل البيوت المأهولة فيمب الزبدة والحليب والشحم والبيض اا جحره وكن يدبره ايبما استطاع . انثاه تضع من ؛ الى ٦ ادراس تبصر وتكتسى بعد أسبوعين لكنها ترضع نحو ١٠ اسابيع.

٢٠٧٠٢ - فَرَنْجِ مَشْكُ Basilic velu (F). هو الحبق الوبر ، اطلبه .

٢٠٧٠٣ - فَرَتْجَمُشْك Basilic sauvage (F). Furnarius (S). هو الربحان البري، اطلبه.

۲۰۷۰ - فرند Rose rouge (F). Red rose (E), الفرند : الوردُ الاحمر ويدعى الحوجمِ . والفرند هو ايضاً حب الرمان.

۲۰۷۰ - فرند اد \* Lagerstroemia (S). Lagerstrémie (F).

شجرة تزيينية من فصيلة الحنائيات. مهدها الهند. ساقها منتصبة فرعاء تعلو من ه الى ٨ امتار. اوراقها لاطئة ، متقابلة ، بيضية ؛ نصلها مزغب البشرة يطول نحو ٧ سم. ويعرض ٤ سم. || ازهارها عثكولية التجميع ، تاجية الارتكاز ، مستطيلة الشكل ، مجمدة البتلات ، وردية اللون. ازهرارها يستمر من آب الى تشر من الاول .

۲۰۷۰۱ - فَرَنُدُلَ Lythrum (S). Salicaire (F). Loosestrife (E). Blutweiderich (D). Salicaria (I). جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الحنائيات . انواعه عديدة معظمها بري مرعوي وبعضها تزييني . سوقها ليفية او مخشوشية . أو رأقها لا قياسية الارتكاز منها المتعاقبة والمتقابلة والضمية . ازهارها لا نظامية التجميع | اعرف انواعه واشهرها ما يلي .

۲۰۷۰۷ - فَرَنْدَلُ غُرِيفُرِ

Lythrum graefferi, L. meonanthum (S). Salicaire de Graeffer (F).

نوع من الفرندل التزييني . ساقه فرعاء تعلو من ٣٠ ال ٠٠ مم. اوراقه السفل متقابلة والعليا متعاقبة ؛ نصلها مالس الْبشرة، صغير القد، يطول نحو ٢٥ م. ويعرض نحو ه م. ازهاره محورية الارتكاز، فردية التجميع، بنفسجية اللون. ازهراره يستمر من حزيران الى ايلول.

٢٠٧٠٨ - فَرَنْدَ لَ مَبِنْدُ ول \*

Lythrum salicaria (S). Salicaire commune, Lysimaque rouge (F). Purple loosestrife, Willow weed (E). Purpur-Weiderich (D). Salicaria comune, Lisimachia rossa, Verga rossa (I).

نوع من الفرندل البري المبذول . ساقه مزغبة ، فرعاء ، منتصبة ، تعلو من ٥٠ الى ٢٠٠ سم. او راقه قلبية القاعدة تطول نحو ١٢ سم. وتعرض نحو ٣ . نصلها خلى البشرة على صفحتيه . ازهاره سنبلية التجميع ، هامية الارتكاز ، مداسية البتلات، لوبها الى الحمرة القرمزية || ازهراره يستمر من تموز الى ايلول.

۲۰۷۰۹ - فَرَكُدُلُ مُجَنَّح ۲۰۷۰۹ - كَرَكُدُلُ مُجَنَّح Salicaire ailée (F).

نوع من الفرندل النزييني . ساقه فرعاً تعلو من ١٠٠ الى ١٥٠ سم. فروعه دقيَّقة مضلمة . اوراقه قلبية القاعدة تطول نحو ٣ سم. وتعرض نحو ١ سم؟ ازهاره ارجوانية اللون. ازهراره يستمر من تموز الى آب

۲۰۷۱۰ - فَوَنَدُلَ مُسْتَدَقّ

Lythrum virgatum (S). Salicaire effilée (F). نوع من الفرندل التريبيي , ساقه منتصبة فرعاء، تعلو من ٥٠ الى ١٢٠ سم. أوراقه متقابلة ، ضمية ، ثلاثية ؛ نصلها سناني الشكل ، ذلق القاعدة والطرف ، يطول نحو ١٣ سم. ويعرض نحو ٢ سم. ازهاره سنبلية التجميع، هامية

٢٠٧٢٢ - فروجة

Branches charpentières (F). Carpenter branchs (E). ومهم من دعاها فروع شجرية . هي الفروع الغليظة التي

٢٠٧٢٤ - فُرُوغ Orion

الفروغ كوكبة نجوم تدعى الجبار او الجوزاء.

٢٠٧٢ - فروينية عُسْقُوليَّة \* ، فَحَمَة السَّاق Erwinia aroĭdeae (S). Maladie de la jambe noire (F). Black leg (E).

وصم تسببه بكتريه من الكرويات . يعري أنواع كثيرة من النبات اخصها التبغ والملفوف والجزر والبطاطا الخ ... نحازه شديد الوقع على التبغ يركب الساق فيعسم بعض اقسامها بعد ان يسبب اسودادها وتلفها وقد بمتد الى السنخ والجذور فيبدو كبقع مستطيلة متتابعة سودآء اللون تحوقها هالات سمر تقضى على أغشية اللحاء ثم تحجر النسج وتتلفها. وهو من الاوصام التي تعيش في التربة ولا تنتقل آلا بواسطة الجروح والحدوش وَلا تفتك الا في ظروف مناخية معينة اخصها الرطوبة المستمرة وكثرة الغيوم او قلة الضخ. اما انتقاله من التربة الى النبات فيتم بواسطة الاوراق السفل التي تلامس التربة .

٢٠٧٢٦ - فيرِّي هي الساني ، اطلبها .

۲۰۷۲۷ - فريتُورَه Athérine naine (F). هي النونة من الاسماك الصنيرة الدقيقة، اطلبها.

۲۰۷۲۸ - فرنتلاریا Fritillaire (F). هي العرار نبات من الزنبقيات ، اطلبه .

۲۰۷۲۹ - فترید ی ، مرجان Pagellus (S). Pagel, Pagelle, Pageau, Pageul (F).

Braize, Red porgy (E). جنس اسماك بحرية من فصيلة الاسبوريات ورتبة شائكات الزعانف. انواعه سبعة، اعطانها مياه المناطق الحارة والمعتدلة، سنة منها تعيش في المتوسط . اجسامها اهليلجية الشكل طولها يراوح من ٢٠ الى ٧٥ سم. دو وسها كبيرة القد . زعانفها الظهرية مستطيلة شائكة . اثوابها الى الحمرة المرجانية تزهو وتعبق وتتوشح بالفضى والاصفر والحنطى والاسمر . جميعها مأكولة آلذيذة الطعم . اعرفها واشهرها الفريدي الشائع .

٢٠٧٣٠ - فَرَيْد ي شَالِع \* Pagellus erythrinus (S). Pagel commun (F). Common braize (E),

نوع من الفريدي كبير القد ، مرجاني الثوب ، طوله براوح ، عند اكبال نموه و بلوغه الاربع سنوات ، من ٦٠ الى ٧٥ سم. وهو من الاسماك المشهورة المستحبة المبذولة في المتوسط .

٢٠٧٣١ - فَرَيِّدي مُستَنَّج \* ، مِنْرُمُورَة Pagellus mormyrus (S).

Pagel marbré, Mourme (F). Mormyrus (E). نوع من سمك الفريدي. موطنها البحر الابيض المتوسط. الارتكاز ، مداسة البتلات ، لوبها الى الحيرة المنفسجة . ازهراره يستمر من حزيران الى ايلول.

٢٠٧١١ - فرنيع الأرنب \*

تركب الارنب وتوديه .

وتؤذبها .

Haemodipsus ventricosus (S). Pou du lapin (F). Louse of rabbit (E) حشرة صغيرة من الفرنعيات، طولمًا يراوح من مليمار الى مليمتر بن ، جسمها اغبر اللون ، بيضى الشكل مفلطح.

٢٠٧١٢ - فرنع البَقر \* ، دَبَا البَقر Haematopinus erythrocephala (S). Grand pou du

bœuf (F), Big louse of ox (E). حشرة من الفرنعيات. طولها نحو ٦ مير. جسمها اكهب اللون ، اهليلجي الشكل محدب الظهر ٰ إ تركب الابقار

۲۰۷۱۳ - فير نيخ الجئرة (S). عنونيخ الجئرة Pou des rats (F). Louse of rats (E).

حتمرة صنيرة من الفرنعيات، طوقا نحو ١ مم. ثوبها الى الربدة النبراء | تركب الجرد والفأر

٢٠٧١٤ - فرنع الحمير \* ، دَبا الحَمير Haematopinus asinus (S). Pou de l'âne (F).Louse of

حشرة صغيرة من ألفرنعيات، طولها نحو ؛ مم. بُجسمها ييضى الشكل، أحمر اللون !! تركب الحمير والبغال والخأن

٢٠٧١ - فرنع الحنزير \* ، دَبَا الحنزير Haematopinus suis (S). Pou du perc (F). Louse of swine (E).

حثرة صنارة من الفرنعيات ، طولها نحو ه مر. جسمها مبطط الشكُّل ، اسمر اللون ، رأسها مخروطي مستطيل، قروبها الاستشعارية خماسية العقل. هلبها دقيق وقصير. تركب الجنزير وتؤذيه.

Haematopinidae (5). ٢٠٧١٦ - في نعسات Haematopinidés (F). Haematopinidae (E).

فصيلة حشرات جادية من القمقاميات. اجناسها نحو ٢٠ حيمها صنبرة الجسم، مفلطحة الشكل، مبططة، كثيرة الهلب. قروبها الإستشعارية ثلاثية أو خماسية العقل. مقاطم ارساغها حادة وقوية || تركب الحيوانات اللبونة الوحشية والداجنة . اشهر اجناسها الفرنع ومن انواعه فرنع البقر والحمير والازنب والحزير .

٢٠٧١٧ - **فَوَكَنْكُ** هو الشفنين المعروف ، اطلبه .

Vernonie (F). ۲۰۷۱۸ - فَ ثُولِيَّةً هي السرغل، اطلبه.

۲۰۷۱۹ - فُرْ هُبُود َ

الفرهود ولد الوعل . بج فراهيد . ومنهم من قال الفراهيد: صغار الغم.

۲۰۷۲ - فَرُو ، فَرُو ، فَرُو اللهِ ٢٠٧٢ - فَرُو ، فَرُو اللهِ ٢٠٧٢ - فَرُو اللهِ ١٠٠ - ٢٠٧٢ - ١٠٠ - ١ کل جلد یفری به . ج فراء .

۲۰۷۲۱ - فروج Poulet (F). Chicken (E). الفتي من الدجاج . ج فراريج .

Poulette (F). Young hen, Pullet (E).

اني الفروج وهي الفتية من الدجاج .

٢٠٧٢٣ - فُرُوع هَيْكُلَيَّة

تحمل الاغصان ويتألف مها هيكلُّ الشجرة الرئيسي .







فرنع البقر



فرثع الحمير



فرنع الحنزير



فروينية مسقولية



فریدی شائع



فريزة

فريعة لزجة

الصنف في الربيع والصيف ، متوسطه في الحريف والشتاء . ۲۰۷۳۲ - فريز Fraise (F), Strawberry (E), هي ثمرة الشيلك وتدعى شمول فريز وشمول شيلك .

مسرحها قرب الشطوط | جسمها اهليلجي الشكل يطول نحو ٢٠ سم. ثوبها الى الشهبة الوردية الفضية المواج

يعلوها في جانبيها تسنيج اسود واطحل االحمها جيد

٢٠٧٣٣ - فَرَيْزَةً \* Freesea (S). Freesle (F). Freesia (E). Knickschwertel (D). Freesia (I).

نبات دونصي زيبي من فصيلة السوسنيات . وحيد الجنس والنوع، عديد الضرُّوب والهجن. او راقه قرصية الانتشاب، سيفية الشكل، ثناثية الصف. ازهاره بوقية الشكل، مداسية الاقسام ، عطرية العرف ، منها الابيض والاصفر والبرتقالي والوردي الخ ... وهي متتابعة الارتكاز من جهة واحدة مجمعها شمراخ محيل يعلو نحو ٣٠ سم. ثم يرزح تحت عب، الازهار || ازهراره يستمر طوال . فصل الربيع .

Farysia (S). ۲۰۷۳۱ - فَرَيزِيـَة ٥ جنس فطور مجهرية طفيلية من فصيلة الراهوبيات تتميز بطياساتها البسيط التركيب ثم بهيفها الضمى التجميع ويبويناتها الوترية الانقسام والتكاثر || يصيب السعديات على اختلاف انواعها النباتية .

٢٠٧٣٠ - فَرَيْسَة Proie (F), Prey (E). كل ما استولى عليه الحيوان الضارى لقوته .

٢٠٧٣٦ - فريش ، مقر Acaule (F). Acaulous, Stemless (E). الفريش والمقر هو من النبات ماً أنبسط على وجه الارض

و لم يقم على ساق ج. فرائش . ۲۰۷۳۷ - فَرَيش

الفريش : الفرس بعد نتاجها بتسع ليال وهو خير اوقات النزو عليها || والفريش ايضاً الثور الذي لا سنام له .

۲۰۷۳۸ - فريعيّة ٥ Calocera (S). Calocère (F). Calocera (E).

جنس فطور غشائية من فصيلة الدبوسيات. انواعه قليلة العدد كثيرة الانتشار الذي يع معظم مناطق الشرق الاوسط واروبة وامريكة الثبالية || تعيش عل المواد الدبالية والخشبية المنحلة . اشهر انواعها واعرفها الغريعة اللزجة .

۲۰۷۲۹ - فَسَرِيعِمَةَ لَزَجِمَةً °\* ، (Calocera viscosa Calocère visqueuse (F).

نوع من الفريعة. اعطامًا اقليم الصنوبر في معظم اقطار العاَّلُم . تعيش على النباك المقطوعة العفنة ﴿ تَختها غُضروني اللحمية الجامدة . ونيمتها متشعبة ، لزجة ، تعلو نحو ه سم. لونها الى الصفار الناري.

٢٠٧٤٠ - فِيَوِيْقِيَة Fénugrec (F). هي الحلبة الروبّية . اطلبها .

۲۰۷٤۱ - فَـزَ هو ولد البقرة الوحشية .

٢٠٧٤٢ - فَرَ ارة Tigresse (F). Tigress (E). أنَّى البر وتدعى فزرة ويقال لولدها الفزر .

۲۰۷٤۳ - فَتُرْبُودِ التبنُّغ ، Physopode du tabac (F). ٥ حشرة من التربيس تركب أوراق التبغ فتقحط الحضيب وتمتص عصارة الحلايا والنسغ الناضج . أطلب فيز بود التبغ .

۲۰۷٤٤ - فيزر Sidérite (F). هو الفقاح نبّات طبى من الشفويات .

٢٠٧٤٠ - فَيُ كُنِين /seeline (F). هو الوزلين، اطَّلبه.

٢٠٧٤٦ - فَسَأَء الصَنَوْبَر ٥

Chlorochroa pinicola (S). Punaise des pins (F).

حشرة مؤذية من فصيلة الفاسيائيات . جسمها مفاطح ، اهليلجي الشكل ، يطول نحو ١٢ م. ثوبها الى الحضار الاسمر ألمولج . بطنها الى الحنطي الاسفر يعلوه في جانبيه تجذيع دقيق اسود إ| رأسها شبه تحروطي ، مقطوم الطرف . خطمها معتدل الطول عيناها صغيرتان زباناها مستطيلان اسمران . كوسلها أغبر الحتار الخارجي . حجفتها غبراء الطرف . ظهرانها اربد اللون ، اخضم الحنجب . قشرانها شفاف. قوائمها الى الخضار الالعس إ تركب اهداب الصنوبر || رائحتها كرمة .

٢٠٧٤٧ - فسناء الكيّلاب Ansérine fétide (F). عشبة كريمة الرائحة تدعى منتنة ، اطلبها .

۲۰۷٤۸ - فَسَاد ، تَفَسَّخ Putréfaction (F). انحلال المواد العضوية بتأثير الجراثيم . .Putrefaction (E).

٢٠٧٤٩ - فسَاللة الكرم ، فتشل الكرم

Aubernage, Cabuchage, Court-noué, Roncet (F). مرض فيزيولوجي مجهول الاسباب يضعف الكرمة بكامل اعضائها فيهزل

۲۰۷۰۰ - فستتُ

Pistacia vera (S). Pistachier, Pistachier du Levant (F). Pistachio tree(E). Echte Pistazie, Pistazienbaum (D). Pistacchio, P. verde (I).

شجرة زراعية معمرة تعيش من قرنين الى ثلاثة قرون . وهي من سبط الفستقيات وفصيلة البطميات . ضروبها واصرامهاً عديدة ، منبتها حوض البحر المتوسط ، أشهرها الفستق الحلبي بمختلف أصرامه كالعاشوري والمراوحي والباتوري والعليمي وناب الجمل. ثم الفستق التونسي والمغربي والصقلّ والقبرصي والآيراني . اقليمها واسع الانتشار وهو انسح من أقليم الزيتون لانها تتحمل الصقيع حتى بمض درجات تحت الصفر . غير أما ترغب في الموآقع الدارية من الرياح الهوج وفي المعارض الغربية والغربية الشالية || وهي تجود في حميم الاتربة الخفيفة القليلة الاندماج، الوافرة المادة الكلسّية، العادمة الرطوبة المستحكمة || تعلو من ؛ ألى ٨ أمتار وقطر دوحتها يراوح بين ٣ و ٧ امتار. جلورها منتصبة وتدية تغور في الارض على اعماق بعيدة . ساقها منتصبة عقدية فرعاء . اوراقها مركبة وثرية . و ريقاتها اهليلجية او بيضية الشكل. نصلها مستملس الصفحة الجامدة الكثيرة العروق الدقيقة المتوازية , ازهارها ثنائية المسكن ، عادمة البتلات ، محورية الارتكاز ، تنشأ على الفروع المحولة . الذكرية منها قدية التجميع ، خاسية الاسدية ، أما الانثوية فعنقودية وهي وحيدة المبيض والحدر . ثمارها زيتونية الشكل تتكون عُند اكبال نضجها



من غلاف خارجي هش النسيج لونه الى الجؤوة يعلوها توشيح رمادي . ومن غلاف دآخل خشبي المادة مؤلف من مُصراعين ينشقان عن صلام اصفر اللون مأكول تلحفه قشرة رقيقة لوبها الى الحمرة إل يتكاثر الفستق بالبذر او بالتطعيم. فالتكثير بالبذر يكون في مشاتل خاصة ترتكز على طبقة من الحمى مهمها استنفاد الماء. وقد يتم عادة في شهر شباط ويكون ذلك اما نتراً علم كامل المشتل او خطوطاً متوازية يمعد الواحد ممها عن الآخر من ٣٠ الى ٣٥ سير. وتبقى الغراس في المشتل من سنتين الى ثلاث سنوات قبل أن تنقل الى مستقرها | اما التكثير بالتطعيم فيجوز على البطم اي الضراوة والبطم الاخضر والمصطَّكاء وعلى سائر اجناس سبط الفستقيات. والمطعوم يثمر بعد خمس سنوات في حين ان الغرسة لا تشمر قبلُ تسع او عشر سنوات || وشجرة الفستق تبلغ كمال موها بعمر ٣٠ سنة وتستقر على حالها نحو ١٥٠ سنة قبل ان تدخل في طور الانحطاط الذي يدوم نحو نصف قرن .

# ٢٠٧٥١ - فُسْتُقَ عَبِيد \* ، فُول سُوْد آني

Arachis hypogaea (5). Arachide, Pistachier de terre, Pois de terre, Cacahouette (F). Earth nut, Ground nut, Pea nut (E). Echte Erdnuss, Erdmandel (D). Arachide, Pistacchio di terra, Mani (I).

نبات عشبي حولي زراعي صناعي من فصيلة القرنيات . ضروبه وأصرامه عديدة تقسم ألى قسمين : الافريقية وهي مدادة قليلة الزغب والاسيوية وهي منتصبة السوق مزغَّبة الاعضاء | جذوره كثيفة متشبَّة . سوقه فرعاه متراكية ، اصولما اسطوانية ، اطرافها مضلعة . او راقه متعاقبة مركبة لاقياسية التجميع يكثر فيها العدد الشفعي المركب من زوجين. وريقاتها بيضية الشكل نصلها نختلف باختلاف الاصرام منه مالس الصفحة العليا خملي ألسفلي كما في الاصرام الافريقية ومنه مزغب الصفحتين كما في الاصرام الاسيوية || ازهاره ابطية تنشب عند قواعد الفروع بين زائدتين سهميتين وهي صغيرة القد صفراء اللون ترتكز على معاليق ليفية النسيج تتدلى بالازهار ، بعد تأبيرها وتكوَّين النَّهار ، نحو النَّرَبَّةُ فتدخلها على اعماق تراوح بین ۱ و ۱۰ سم. حیث تستقر الی ان یتم نمو البَّار ونضَّجها || اما البَّار فقرنية ، اسطوانية ، محزوزة ، منقبضة الوسط. طولها يراوح بالنسبة الى ضروبها بين ٢ و ٤ سم. وهي تحوي على البوب او البوبين في الاصرام الافريقية وعلى ثلاثة الابيب في الاصرام الاسيوية. اما البومها فهو غزير المواد الغذائية المرموقة التي تتركب

من العناصر الرئيسية التالية : مواد ازوتية ، ۲۱٫۸۰ ٪ مواد دهنية ، ۲۱٫۷۰ ٪

راحه متشرة في جمع البلاد الحافرة ١٩٧٨ / 
(راحه متشرة في جمع البلاد الحافرة الصبها البرازيل 
(راحه متشرة في جمع البلاد الحافرة الصبها البرازيل 
ومصر والخند، وهو مزروع على الشواطي البنانية السورية 
المروية المتحدة من مكار الى اللاذقية | يهجو في جمع 
يفضل الرسوية التوسطة أو القللة الانساج الفنية بالمؤلد 
المشورة بالموسطة أو القللة الانساج الفنية بالمؤلد 
المتحديد من ١ الى ٧ كيلو من المهرب الملفة أو نحو 
٢ كيلو من الالهرب المالمة المناتج الملاحة الدخو 
بنيات في أصاب العام الملاحة و خو 
في أواعر شهر نيسات فيتشن الحيا للعام الملاحة والمؤسرة المؤسرة بالمؤلد 
المناتجة المؤلد بالإنساء المناتجة المؤلد 
متلة يأسرة المؤلد والمؤسرة من المرب المناتجة المؤلد 
متلة يأسرة المؤلد والمؤسرة من المناتجة المؤلد 
مناتجة عنائر بالروب ويقام طه 
متلة يأشر بالروب ويقام طه 
متلة يأشر بالروب ويقام طه 
متلة يأشر بالروب ويقام طه 
متلة يأشر بالروب ويقام طه 
متلة يأشر بالروب المناتجة متلة يأشر بالروب ويقام طه 
متلة يأشر بالروب المناتجة مناتجة بالمؤلد ويقام طه 
متلة يأشر من الأموادي متلة متلة يأشر بالروب المؤلد 
متلة يأشر بالروب المناتجة متلة يأشر بالروب ويقام طه 
متلة يأشر بالروب المؤلد من المؤلد 
متلة يأشر بالروب المؤلد 
متلة يأشر بالروب المؤلد 
متلة يأشرون المؤلد 
متلة يأشرون ويقام طبية 
متلة يأشرون المؤلد 
متلة يأشرون المؤلد 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة يأشرون 
متلة بأشرون 
متلة يأشرون 
متلة بأشرون 
متلة يأشرون 
متلة بأشرون 
متلة بأشرون 
متلة بأشرو

بانظام حتى بني الهميل وقد يكون ذلك ابتداء من اواخر المسال متيارح بين ١٥٠ و ٣٠٠ يكو من المراح بين ١٥٠ و ٣٠٠ يكو من المواجب المنافعة ألي يستخبر عنها بالمسمد ماقط أخصها المسال والمسال والمسال المائم المسال المائم المسال المائم المنافع المنا

## ۲۰۷۰۲ - فُسْتُق مَلْغَاشِي \* ، حَمِّص بَمْبَارَهَ، فُولْلْزِيَه (.S) كُونْدِزِية

(\*) Voandens, Pistache majezohe, Póis bambara (\*).

تبات عشبي حرق زرايي رحيد الجنس والنوع من نسبة

مدادة . الروقة مركبة ، مستطبلة الزائد القائم ، كادنة

مدادة . الروقة مركبة ، مستطبلة الزائد القائم ، كادنة

تتنب على السوق للمادة وهي معنية القد ترتكز على

القائر ، نحو اللمرية المستجب العالم الإنواء ، بعد تأييم برتكوين

القائر ، نحو المرية تعنطها على احالي الخرج من ما اللي

القائر في طالي فروية المه إنام المراوة وهي تحرين من آكل

الروية غزر المراوة المذاتية المروقة التي تجم بن آكل

الوين غزر المراوة المذاتية المروقة التي تجم بن آكل

الإنفية التي تتجمها للمداتية المروقة التي تجم بن آكل

الإنفية التي تتجها للمداتية المروقة التي تجم بن آكل

الإنفية التي تتجها للمداتية المروقة التي الإنفية و يوناء .

الرئيسية التالية : مواد ازوتية ١٤,٦٨٪ مواد دهنية ١٩,١٤٪ مواد هيدروكربونية ٢٠,٧٥٪

زراعت لا تختلف عن زراعة الفستق عبيد وانتاج الدم يراوح من ١٥٠ الى ٢٥٠ كيلو من الحبوب المدلفة. اما شعنه فيستعمل كملف الماشية اخصها الابقار لانه يكثر الدر وينشط فيه المواد الزبدية.

Pistache (F). مُسْتُلُقَةُ - ۲۰۷۵۳ Pistachio, Pistachio-nut (E).

Pistachio, Pistachio-nut (E). ثمرة الفستق لبامها جامد المكسر . فستي اللون ، للبيد الطعم الحاص والنكهة المستحبة . متوسط تركيبه العنصري ما ما .

مواد آحیة ۲۲٫۷٪ مواد دهنیة ۱٫۱۵٪ هیدرات الکربون ۱۳٫۰٪

Physostegia (S). وفِستُوجَة - ۲۰۷۰ و Physostegia (F).

جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الشفويات . اوراقها الهليلجية او سنانية مسننة الحتاو . ازهرارها سنيل التجميع. ازهارها صنيرة وردية اللون او بنفسجية || انواعها المعروفة قليلة العدد ، اشهرها التالية .



ستق عبية



فستق ملغاشي

#### ۲۰۷۵ - فیسٹنُوجَة صَغیرَة الزَهْر ٥ Physosteria parviflora (S).

Physostégie à petites fleurs (F).

نوع من الفستيجة . مائيها تحلية تعلو من ٢٠ ألى ٤٠ مم. أورقها لاطفة صنائية الشكل. نصالما منشارية الحنار. مسئلها الزهرية تطول نحو ١٠ م. أوناواها لهذة بنضجية النون صديرة الفد تعلول من ١٠ أل ١٥ م. لونها الى الوردي || تنويرها يستمر من حزيران الى آب.

## ٢٠٧٥٧ - فيستوجك مسكنكة ٥

Physostegia denticulata (S).

Physostégie denticulée (F).

نوع من الفستوجة . ماقها قوية معتدلة الصلابة تعلو من ٧٠ الل ٢٠ سم . اوراقها الهليجية تعلول نحو ٨ سم. نصالها خضراء اللون القام ، مسننة الجتار . ازهاوها وردية اللون ، معتدلة اللذ، تعلول نحو ٣ سم. !! تنويرها يستمر من حزيران إلى آب .

Fistulana (S). \* • فستنولة • - ۲۰۷۰۸ Fistulana (F). Fistulana (E).

جنس حوانات بحرية من الرخويات مضيحات الجائم مشيد المستوقات || الزاجه الغايرة كلية المد جيمها من محمرات الطبقة الطائحين به أما الانواع المأسرة فلافة جيمها من دوييات الحند الصينية || تبيش قرب الدواطر، مضونة في الربال المصورة بالماء. اصدافها

۲۰۷۰۹ - فَسَنَحْ ۲۰۷۰۹ - فَسَنَحْ ۲۰۷۰۹ - فَسَنَحْ جنس فطور مجهرية عديدة الانواع (راجع روزالينيه) .

Résiliation (F). وَسَنْحُ ، إِلْهَاءَ - ٢٠٧٦٠ Cancelling (E).

هو ابطال مفعول عقد باتفاق المتعاقدين .

Eclat (F). Shiver, Splinder (E).

هي المملوخة، قضيب يفسخ عن جذع امه .

۲۰۷۶۲ - فیسند ینلا - ۲۰۷۶۲ - فیسند ینلا - ۲۰۷۶۲ - جنس فطور تجهریّه یعرف بالربغ ، اطلبه .

٢٠٧٦٣ - فُسْفَات ، فُوسْفَاتِ ، فُصْفَات

the phosphate من استراح حامض الفسفوريات باحديث باحديث باحديث المتراكب والمكلس والمكلس والمكلس والمكلس والمكلس المراكبة الرائمة الزامية المؤرفة النائم تما البات بعضر الفسفور . مصادره عليمة تقسم ال خمن فتات :

 ١ - فئة الفسفات الطبيعي وهي تشمل الابتيت والرمال الفسفاتية والطباشير الفسفاتية والفسفات المحجر والفسفوريت ...

 ٢ فئة الفسفات العضوي وهي تشمل مختلف مساحيق العظام ورماد العظام .

٣- فئة الفسفات المستخرجة من التعدين وهي تشمل
 التوبال اي السكوري على اختلاف انواعه.

 ٤ فئة الفسفات التي عولجت حكمياً وكياوياً وهي نشمل البازيفسفات والفسفات الراسب ...

 ه. - فئة الفسفات التي عولجت كياوياً وهي تشمل مختلف تراكيب السوبرفسفات والفسفات الامونياكي والمفنيزي.
 الته

٢٠٧٦٤ - فُسفات الكلس

Phosphate de chaux, Ph. de calcium (F). Calcium phosphate (E).
مركب فسفوري يستعمل في تحضير السويرفسفات.

٢٠٧٦٠ - فُسْفَات الكِلْس الطَبِيعي ، فُسْفَات مَعْدَني

Phosphate de chaux naturel, Ph. minferal (F). Natural calcium phosphate, Mineral phosphate (E). مرکب فسفوری طبیعی یستعمل اما مباشرة فی تسید التربة او فی تحضیر السرونصفات.

Peribalus (S. Péribale (F). مستقس - ۲۰۷۱ م فعض ج. قعانس جنس حضرات شديدة الذن من نصيلة القامياتات . أفراه عديدة ، عجيجة القامياتات . أفراه عديدة ، ولا و ، 1 م . أفراء المستقلة الالوان مها الاحتصر الباحث والرمادي وأعلى والمنتج والزركين . وهي شديدة الانتي تركب الاحتاب الدية والزراعية ونها أليقول والباتات الصناعية كالتيج والمروع .

٢٠٧٦٧ - فسفسة مُمَنْطَقَة ٥

۲۰۷٦۸ - فَسَفُطَهُ

Phosphatage (F). - قسقطه ترابع المربة بالفسفات وسهم من كتبها فسفطة

۲۰۷۹۹ - فُسْفُور ، فُصْفُور ، فُوسفُور Phosphore (F). Phosphorus (E).

جم بسيط لا يوجد في الطبيعة الامتحدا مع غيره من العناصر . وهو اهم الاغذية النباتية بعد الآزوت. يوجد في



فستدا

في نصل عابق الحضار ثم تصفرٌ وتيبس، فتذبل الاوراق وتميمًا وتميت النبات . راجم سرنج .

۲۰۷۷۸ - فُسَيِّكُهُ ۲۰۷۷۸ هى الكزوان المبذول طائر من الدخليات . اطلبه .

۲۰۷۷۹ - فسيسلم (F. Shoot (E). كاربه Rejeton (F). Shoot (E). كل رئه او تضيب ينمو عل ارومة قطعت مسع التربة . ج. فسائل. والفسائل والفسلان صغار النخل تفرس تعظم فتصبر نخلة .

۲۰۷۸ - فِسِيُولُوجِيهَ ، فِيزِيُولُوجِيهَ Physiologie (F). Physiology (E).

علم يبحث عن ظواهر الحيّاة في الاحيّاة وعنّ وظائف اعضاه الحلقة .

۲۰۷۸۱ – فَكُشَّ ۲۰۷۸۱ هو الفائدا ، اطلبا .

Smilax (5). فُشَاغ ، فُشَاغ ، فُشَاغ

Satesparellie, Smitax (P). Sarsaparilla (S). بنس نباتات ليفية مدورة منسلة الزنيقات. الواله المروفة نحو ٢٠٠٠ جميها جنبات سرية، مطلها بري ويضفها زراعي. الراقها اليفة، منتقة، عنقات، عنقات، عنقات، عنقات، والإطابية الشكل المحتوات الوالوا مسترة الله تلاية او خلمة البحوت. الإطراها مبياني او متمودي التجمع الجهل الارتكار، تمارها عنية || المرت

٢٠٧٨٣ - فُشَاغ أَمْرِيْكَ

هو الارالية العارية، اطلبهاً . Salsepareille d'Amérique

اس مُوسَاعُ مُاسَاعُ مُاسَاعُ مَاسِ مَعْمِي ، فَشَاعُ فَاسِ ٢٠٧٨٤ Smilax aspera (5). Smilax rude, Salsepareille d'Europe, Liseron épineux (f). Prickly ivy, Rough bindwed (E). Stechwinde (D). Smilace, Smilacio, Rovo cervino (i).

نوع من الفشاغ الطبي البري المبذول . ساته ليفية سرعية مضلمة تعلو من ١٠٠ ال ٣٠٠ سم . اورانه قلبية القاعدة، نصلها جامد النسج الاعضر اللامع الشائك الحاقة . ثماره حمر !! ازهراره يستمر من آب ال تشرين الاول .

٢٠٧٨ - فُشَاعُ شَالِكُ

Smilax bona-nox (5). Smilax épineux, Salsepareille bonne-nuit (F). Rough bindweed (E). Rauhe Stechwinde (D). Smilace spinosa (I).

نوع من الفشاغ الطبي البري والزراعي . ساقه ليفية سرعية تعلو من ٢٠٠ الى ٣٠٠ سم. اوراقه اهليلجية الشكل . نصلها منقبض الوسط ، جامد النسيج ، سباعي العروق ، شائك الحافة !! ازهراره يستمر من نيسان الى تموز .

Smilax china (5). وَشُمَاعُ صِينَهِي - ٢٠٧٨٦ Smilax de Chine, Salsepareille squine, Squine (F). China smilax, Chinese root (E). Chinastechwinde, Chinawurzel (D). China carnosa, Salsaparigila della China, Icina (I).

نوع من الفشاغ الزراعي مهده الصين . جذّره وندي الشكل تكتنفه بعض العساقل المستطيلة الحمراء اللون . ساته اليفية قليلة الشوك . اوراقه بيضية الشكل ، قلبية القاعدة ، مدينة العقصة ؛ نصلها جامد النسيج الاخضر اللامم ، الغربة الزراعية وفي النجع النبائية والحيوانية لاسها في الساهة إلى المنافرة الحمد مصلب، غشان، كوري المنافة، نفيط القدامات المنافة المنافقة أنفيط القدامات المنافة المنافقة كلم 1,42 يقام 1,42 يقام 1,42 يقام 2,42 يقام كالزيت ويطال بيضم حرادة 2,42 مع حيث يقاع كالزيت ويطال بيضم من الكوري بالتسخين المبالي، وهو المرامل المنافقة لا يتألن في المنافخة لا يتألن في المنافخة ولا يتألن في المنافزة منافئة من المنافزة المنافزة

۲۰۷۷ - فُسُمُّوريت نوع من نسفات الكلس الطبيعي المتحجر الشعاعي الوثل. يستعمل في تعضير الفسفور والسورفسفانات!

٢٠٧٧ - فُسْكُل ، فُسْكُول ، فِسْكِيل

Dernier (F). Lost (E). . الفرس الذي يجيء في الحلبة آخر الحيل .

Plançon, Plantard (F). Sapling (E). • فتسسّل . (Plançon, Plantard (F). Sapling (E). • فو كل تضيب كبير من الحور والصفصاف وما اشبه شدن وحضر للغرس أن في الدندانة او في المستقر .

۲۰۷۷ - فَسَنَّلُمَ ٢٠٧٧ مَا انْزَعَت قبل تقليمها وتحضيرها الغرس.

Phasma (S). \*o مُسَمَّة - ٢٠٧٧٤

بض حرات من فعيلة القسيات الوامها المرونة بهذا أعطانها عابات الهرد الإسرائية واطراق || المسابق المطابقة تميه القضيات على من « تعلوها المطابقة مناص حادة . وروسها صغيرة . قروبا الاستضارية فيقة مسئيلة . ابختها ، عند يضنى الالزاع ، فيئة غنافة معملة العلول، وعد البعض الاشر جداع لا عمل على . قوائمها مسئنة الانعان والرساق الاناس والقضيات والاناس والقضيات .

۲۰۷۷ - فَسَمْيِيَّاتٍ ٥

(Phasmides (P. Phasmides (P.

Phasmidae (S).

۲۰۷۷ - فُسُولَة - ۲۰۷۷ مراحة ، اطلبا .

Mosaïque (F). • فُسَنَفْسَاء ، سَرَنْج ٢٠٧٧ - فُسَنَفْسَاء ، سَرَنْج ٢٠٧٧

مرض بكتبري يميب بعض النباتات اخصها النسخ والطاطا والحس. يقال انه ينتشر بواسطة بعض انواع الارق. مظهره الحارجي بقع سرنجية الشكل والترتيب ، لاتياسية الحجر، تركب نسيج الاوراق فتبدو طحلاء اللون

فشاغ مخزني

عادم الشوك || عساقله مأكولة وهي لا تخلو من بعض العناص الطبية النافعة .

٢٠٧٨٧ - فُشَاعْ مَحَوْزِني \* ، صَبَرين Smilax officinalis (S). Salsepareille officinale (F).

Sarsaparilla (E). Salsaparille (D). Salsapariglia officinale (I). نوع من الفشاغ الطببي البري والزراعي . عساقله اهليلجية الشكل، جؤوية اللون، شائعة الاستعال الطبي. ساقه

ليفية تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم. او راقه بيضية الشكل، نصلها جامد النسيج عابق الخضرة اللامعة ، شاتك الحافة .

۲۰۷۸۸ - فَشُّة Gousse d'anagyre (F). Shell of bean-trefoil (E).

هي حنبلة الينبوت تطول نحو ١٥ سم. وتعرض نحو ٢ سم. برورها مستديرة ، مفلطحة ، قاسية ، بنفسجية اللون ، ححالية المادة المؤذية . - فش .

۲۰۷۸۹ - فشمرا Bryone (F).

هي الفاشرا ، اطلبها . ۲۰۷۹ - فَشَعَ

فشع النبات . يبست اطرافه. وفشعت الذرة: يبست اطرافها فحان تطفها

۲۰۷۹۱ - فُشَعَ \* ، معالاقية ٢٠٧٩١ - Podocarpus Podocarpe (F). Chinese yew tree (E). Podocarpus. Steineibe (D). Podocarpo, Lauro del Giappone (I). جُنُس الجُجَار حرجية وتزيينية من فصيلة الصنوبريات الطقـــوسيات . انواعه نحو ٤٠ جميعها من اشجار ألمناطق الحارة والمعتدلة سوقها منتصبة تعلو ، حسب الانواع ، من متر بن الى ٢٥ م. أو راقها متعاقبة ضيقة النصل السميك . ازهارها الذكرية قدية الشكل اما الانثوية فسنبلية التجميع وهي محورية او طرفية الارتكاز || اعشابها صلبة لا يمتّر بها فساد ∥ اشهر انواعه ما يلي .

٢٠٧٩٢ - فُشَغ د فُليّ الوَرَق Podocarpus nerilfolia (S). Podocarpe à feuilles de

laurier rose (F). نوع من الفشغ وهو شجرة حرجية سبر وتية تعلو من ١٥ الى ٣٠ م. اغصانها فارشة لا مندلية . قنتها صيوانية الشكل. اوراقها مستقربة الارتكاز ، منجلية الشكل ، تطول من ١٥ الى ٢٠ سم. وتعرض من ١ الى ٢ سم. بزورها ارجوانية اللون ، بحرية المواج .

٢٠٧٩٣ - فُشَغ كبير الورَق Podocarpus macrophylla (S). Podocarpe à grandes

نوع من الفشع وهو شجرة حرجية وتز يبينية جميلة ألشكل تعلو من ١٠ ال ٢٠ م. قنها فارثة ، اغصابها افقية الارتكار متدلية الاطراف أوراقها جالسة تطول نحو ١٢ سم. وتعرض نحو ١ سم. بزورها صنوبرية الشكل، جؤويَّة اللون تطول نحو ۲ سم.

feuilles (F).

. ۲۰۷۹ - فُشَعَ نَاجِي (S). Podocarpus nageia Podocarpe Nagi (F).

نوع من الفشغ وهو شجرة حرجية سُرْ وتية تعلو من ١٠ الى ٢٥ م. أغصابها فارشة متدلية الاطراف. أو راقها بيضية سنانية تطول نحو ٩ سم وتعرض نحو ٤. نصلها اخضر الصفحة العليا، اصفر السفلى نزورها تكبر نحو ٢ سم. وهي جؤوية اللون. بنفسجية المواج . ﴿

٧٠٧٩ - فشفاش ، فتشفاش Statice (F). هم الأربل وأحدته فشفاشة .

۲۰۷۹۱ - فَشَقَ الفشق: تباعد ما بين القرنين.

٢٠٧٩٧ - فيشيل الكتره Roncet (F). هو فسالة الكرم، اطلها.

Synchronisme (F). ۲۰۷۹۸ - فَشَدُر ٥ Synchronism (E), الفشن والإفشان وأحد .

۲۰۷۹۹ - فَشَنَعَ ٥ Synchronique (F).

Synchronistic (E). ۲۰۸۰۰ - فَشَيْعَبَّات Carpoasceae (S).

Carpoascées (F). Carpoasceae (E). مرتبة فطور مجهرية من رتبة الزقيات. تتميز بازقاقها المحضونة في الاعسان. فصائلها اربع الارمداديات والخشار بات والعشوفيات والوتيحيات.

Dicranocère (F). ۲۰۸۰۱ - فَشَيغ ٥ Dicranocerous (E),

نعت تعريفي يطلق على كل حيوان منشعب القرن وعل كل حشرة مّنشعبة الزبان .

۲۰۸۰۲ - فُشَنْغَة ٥ Smilacina (S). Smilacine (F), Smilacina (E). جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الزنبقيات قريبة الشبه من الفشاغ . سوقها مدادة كاسية . او راقها متعاقبة ، خلية الصفحات السفلى. ازهرارها عنقودي التجميع، طرفي . ثمارها عنبية || تزرع التزيين في معظم المواقع لانها لا تخشى البرد . ترغب في الاتربة المعدلة الاندماج الوافرة المواد الغذائية من عضبوية ومعدنية || انواعها

> المعروفة قليلة اشهرها التالية : ٢٠٨٠٣ - فُشَنْغَة بِقَلْبَةُ ٥

Smilacina oleracea (S). Smilacine légumière (F). نوع من الفشيغة . مهدها جبال الهند والافغان . ساقها تطوّل نحو ١٢٠ سم. اوراقها متوسطة العدد، سنانية الشكل، تطول من ١٥ الى ١٨ سم. ازهرارها عنقودي التجميع . ازهارها وردية اللون ، جلجلية الشكل . ثمارها عنبية ارجوانية يعلوها مواج وردي || تنويرها يستمر طوال شهر ايار .

٢٠٨٠٤ - فُشَيِعْكَ عُنْقُود بِنَّة ٥

Smilacina racemosa (S). Smilacine à grappes (F). نوع من الفشيغة . مهدها بعض مناطق امريكة الثهالية . ساقها تطول من ٦٠ الى ١٠٠ سم. او راقها سنانية الشكل تطول من ٨ الى ١٥ سم. وتعرض من ٣ الى ٧ سم. ازهرارها عنقودي التجميع، كثير العدد، يطول نحو ١٠ سم. ازهارهاً بيضاء اللون . مُمارها عنبية ، بنفسجية ، عطرة | تنويرها يستمر من ايار الى حزيران.

٢٠٨٠٠ - فُشَيْخَة نَجِمْتُة ٥

Smilacina stellata (S). Smilacine étoilée (F). نوع من الغشيغة , مهدها الشرق الادقى . ساقها متباعدة الآوراق، تطول من 6 ؛ الى 70 سم. اوراقها قليلة العدد،

سنانية الشكل، لاطئة، تطول من ه الى ١٥ سم. وتعرض من ٢ الى ؛ سم. ازهرارها عثكولي التجميع ازهارها منبسطة البتلات ، نجمية الشكل ، خضراء اللون ، بيض الحفاف . ثمارها عنبية شديدة الحبرة القائمة | تنويرها يستمر من ابار الى حزيران.

۲۰۸۰٦ - فص Caïeu, Cayeu (F). سن الثومة وأشباهها . . Bubbil, Offshoot of a bulb (E).

٢٠٨٠٧ - فَصَ ، فَلَكْنَهُ Lobe كل جزء من الورقة أو الزهرة بالنم التفريض مستديره .

٢٠٨٠٨ - فكس الحمار هو الاقسون، اطله.

٢٠٨٠٩ - ألص الكثاك Loge pollinique (F). Pollinic cell (E).

خباء يغلف جدرات الطلع في متك الزهرة . ۲۰۸۱ - فيص جد اري Lobe pariétal (F).

Parietal lobe (E). ۲۰۸۱۱ - فَصَ فَكُمَى

Lobe maxillaire (F). Maxillary lobe (E).

۲۰۸۱۲ - فَصَاة

الفصي حب الزيس ، الواحدة فصاة .

۲۰۸۱۳ - فَصَاد ، فَصَد (E). Saignée فتح عرق الدم .

Syrinx, Siringe (F). Syrinx (E). فصاع - ۲۰۸۱ ٤ الغصاع عضو الصوت في العلير . مركزه عند انشعاب القصبة الرثوبة .

٥ ٢٠٨١ - فَصَاع Thorictus (5). Thoricte (F). Thorictus (E).

جنس حشرات من فصيلة الفصاعيات ورتبة غديات الاجنحة . انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في بعض مناطق حوض البحر الابيض المتوسط، اخصها الممتدة من لنان الى اليونيان | أجسامها صغيرة ، معتدلة الاحديداب، تطول نحو ٣ م. رؤوسها مخروطية . عيونها بارزة . تآشرها وملامسها نظامية . قرونها الاستشعارية ديرسة الإطراف ، جانبية الارتكان كواسلها قصرة ، محدبة . اغمادها مالسة ، لاحفة . قوائمها نشيطة . اثوابها وحيدة اللون ، تكثر فها الشقحة السمراء فالديسة فالجؤوة || تعيش تحت الحجارة . مسرحها دجوي . قوتها المواد العضوية والنباتية المنحلة.

۲۰۸۱٦ - فَصَّاعِبًاتِ ٥ Thorictidae (S). Thorictidés (F). Thorictidae (E).

فصيلة حشرات من غمديات الاجنحة . اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد، اعطانها بعض مناطق حوض ألبحر الابيض المتوسط | اجسامها صغيرة ، معتدلة التبطيط ، تطول من ٢ الى ٤ م. رؤوسها مخروطية الشكل. عيونها يارزة . تأثيرها وملامسها نظامية . قروبها الاستشعارية دىرسية ، مركبة من ١١ فصلة . كواسلها عدية . اغمادها لاحفة . قوائمها نشيطة . ارساغها خاسية العقل . اثوابها

ملونة || معظمها يعيش تحت الحجارة وبعضها في قرى النمل. قوتها المواد العضوية والنباتية المنحلة || اشهر اجناسها الفصَّاع.

٢٠٨١٧ - فصَّة ، فصَّفصَة ، رَطَبُهَ ، قَطَب Medicago (S), Luzerne, Lupuline (F), Lucern (E),

جنس نباتات عشبية معمرة من فصلة القطائبات. إنواعه عديدة منها البرية والزراعية حميمها مرعوية علفية . جذورها وتدية قليلة الانشعاب تغور نحو ٢٠٠ سم. سوقها مستقيمة فرعاء أوراقها مركبة ثلاثية الوريقات، زنادية الوسطى أى العليا . أزهارها عنقودية التجميع فها الابيض والازرق والبنفسجي . ثمارها حنابل حلزونية تغلف البزور . زورها تُصغيرة ، دقيقة ، لونها الى الجؤوة يملوها مواج اخضر او اصغر || اعرف انواعها واشهرها ما يلي .

۲۰۸۱۸ - فيصَّة بَ يَة ، قبَت

Medicago ciliaris (S). Luzerne sauvage (F). Sea hedgehog medick (E). Hornigel, Dornenkrone (D). Medica salvatica, Trafoglio tarpaterra (i).

نوع من الفصة البرية تكثر في المواقع المعدلة الرطوبة اخصها الجبال . وهي من اجود النباتات المرعوية العلفية . تشمز بكثافة زغمها وباهداب حتار وريقاتها ازهارها

٢٠٨١٩ - فصلة مزروعة \*، فصفصة معروفة، بترسم حيجازي

Medicago sativa (S), Luzerne cultivée, Trèfie de Bourgogne (F). Lucern, Alfalfa, Common medick (E), Lüzerne, Blaner Schneckenklee (D). Luzerna, Medica, Merica, Lupinella (I).

د. الفصة الزراعية الكلئية المشهورة بما تحويه من مواد غذَّائية مُهضمة (راجع علف) | فروعها دقيقة منتصبة فليلة الحمل وربقاتها قليلة الاهداب الممرق ازهأرها بنفسجية اللون || تزرع في حميع البلاد المعدلة الحرارة . نقيم في الموقع الواحد نحو ١٢ سنة . ترغب في الأثر بة العميقة الغور، المعتدلة الافدماج، الغنية بعناصر الكلس والفسفور والبوتاس. وهي تخشى الاثربة الطينية والطينية الجصية || تحش في العام الواحد من اربع الى ثمان مرات . اما سبب هذا التفاوت فيعود الى الاقليم وموقع الزراعة وأمكانية الرى || اما متوسط أنتاج الدنم في الحول الواحد فیراوح بین ۲۵۰۰ و ۴۰۰۰ کیلو عشب اخضر . واذا قسنا الانتاج بالكلا الجاف اى العلف يكون متوسط محصول الديم السوى من ٧٥٠ الي ١٢٠٠ كيلو .

٢٠٨٢٠ - فصَّة مُشَجَّرَة \* ، قصَّاص

Medicago arborea (S). Luzerne en arbre (F). Tree medick, Moon trefoil (E). Baumartiger Schneckenklee(D). Erba medica arborescente, Medica citiso(I). نوع من الفصة البرية وهي جنبة فرعاء تعلو من ١٠٠ الم ٢٥٠ سم. وريقاتها بيضية الشكل، حميلة الخضار البحري ازهارها ممنجونية مستحبة العرف الحابت يقال أنها طبية ازهارها تفيد الإمعاء

۲۰۸۲۱ - فصد Déplétion (F). Depletion (E).

٢٠٨٢٢ - فتصعاء \* ، فتأرة الصحراء

Mus barbarus (S). Souris de Barbarie, S. du نوع من الجرد صغيرة القد موطنها فسيح الارجاء بمتد من أفريقية الشهالية الى الصحراء وغينية . طَولها نحو ١٠ سم.

















فصيعة اللوز

وذنبها ١٢ مم. ثوبها الى الصهبة الصنابية، يعلو ظهرها عشرة خطوط سمر قاطبة بطمها وحواقى جرامزها بيض . جحرها سرداب فسيح عديد الانفاق والمنافذ تخزن فيه ما تدخره من حبوب وجذور .

Coprinus (S). ۲۰۸۲۳ - فصفانة ٥ Coprin (F). Coprinus (E).

جنس فطور من فصيلة الغاريقونيات . أنواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها بعض مناطق الشرق الاوسط واروبة . تعيش في التربة على الدبال وعلى المواد النباتية المنحلة في المواقع المتدلة الرطوبة معظم انواعها سريع العطب والزوال بعض انواعها كثيف التجميع، كشته تعد من ١٥ ألى ٢٥ زوجاً || اشهر انواعها الفصمانة الفرعة والفصمانة السوداء

#### ۲۰۸۲٤ - فَصَعَانَة سَوْدَاء ٥٠

Coprinus atramentarius (S). Coprin noir d'encre (F).

نوع من الفصعانة المأكولة . لحميتها متوسطة الصنف . ارسوستها قعية الشكل، معتدلة الجرم، سمراء اللون، يعلوها مواج اربد اسود. ساقها معتدلة الطول، ربداء اللون ، يكتنفها طوق غشائي المادة الاقياسي الارتكاز .

# ٢٠٨٢٠ - فَصَعَانَة فَرَعَة ٥٠

Coprinus comatus (S). Coprin chevelu (F). نوع من الفصعانة المأكولة . لحميتها جيدة الصنف في اول عهدها ثم ليفية عند الادراك التام. ارسوستها كبيرة ألقد، كشتبانية الشكل ، لوبها الى الربدة الموشمة بالاسمر العابق . ساقها معتدلة الطول، طحلاء اللون، يكتنفها طوق كالسوار لاقياسي الارتكاز يكثر وجوده في القسم الاعلى .

٢٠٨٢٦ - فصعل نوع من العقرب وقيل ولدها الصغير. ۲۰۸۲۷ - فصفلة ٥٠ Creseis (S).

Créséis (F). Creseis (E). جنس حيوانات بحرية من الرخويات مجنحات الارجل . وفصيلة القتابيات. انواعها المعروفة عديدة منتشرة في حميم بحار البلاد الباردة والمعتدلة الحرارة بما فيها البحر الابيض المتوسط. جميمها يمية تعيش بعيداً عن الشطوط. اسراجا وافرة العدد || اجسامها صغيرة . ارديتها او زعانفها قليلة الانفلاق . اصدافها مخرزية الشوزن ، مستدقة الاطراف ،

۲۰۸۲۸ - فصف Phosphore (F). هو الفسفور، اطلبه.

> ۲۰۸۲۹ - فصفصة هي ألفصة ، اطلبها .

شفافة ، س يعة العطب .

۲۰۸۳۰ - قصل ، فطم - ۲۰۸۳۰ قطع الحليب عن الرضيع . ۲۰۸۳۱ - فَصَلْ

Saison (F). Season (E). الفصل زمن من ازمنة السئة الاربعة وهي الربيع والصيف والخريف والشتاء . ۲۰۸۳۲ - فَصَلْ

Disjonction (F). Severance of causes (E). هو في قانون المرافعات الفصل بين قضيتين كانتا متصلتين حتى تنظر كل منها على حدة .

Ilai- Y.ATT Sécale (F), Sepal (E), وريقة كأسّ الزهرة . ومنهم من سماها كأسية .

٢٠٨٣٤ - فصلكة الرُسنع الأولكي Métatarse (F). Metatarsus (E). هي الرسيغ ، اطلبه .

۲۰۸۳۰ - فكمسات ٥ Phasmoptera (S). Phasmoptères (F). Phasmoptera (É).

رتبة حشرات من طبقة مستقبات الجناح . فصائلها واجناسها وأنواعها كثبرة العدد معظمها كبير القد لاقياسي الشكل واللون || وهي تتميز بتآشيرها الصغيرة وبسيقائها القصيرة التي لا تمكماً من القفز، مكن اناتها كبير الحج يشبه

٢٠٨٣٦ - فَصَولْبِيَهُ هِي الفاصولياء ، اطلبها .

ر" الحنطة .

۲۰۸۳۷ - فُصْنَة Cisticole (F).

هي الكزوان طائر من الدخليات ، اطلبه .

۲۰۸۳۸ - قصيص صوب الجنادب . ٢٠٨٣٩ - فيُصَنَّص

Lobule

عُلْمَاتُهُمُ ۲۰۸٤ - فُصَيْصِيٍّ ، فُلْمَاتُي Lobulaire, Lobulé (F). Lobular (E). ما كان شكله او تفريضه يشبه الفض او الفلقة .

٢٠٨٤١ - فكصنعة ٥ Polystigma (S). جنس فطور مجهرية من السناخيات وفصيلة العشوفيات تتميز بونيمة دملية جامدة القرص الاحمر . اعساس كثيفة . بوغها بسيط التركيب، اهليلجي الشكل ، ثماني العدد ، تجمعه تكات بيضية لونها الى السَّمرة الفاتحة | له نوعان مؤذيان هما فصيعة الخوخ وفصيعة اللوز .

٢٠٨٤٢ - فتصيعة الخورخ ٥ \* Polystigma rubrum, Libertella rubra, Polystigmina

فطر مجهري يصيب أوراق الخوخ فيذبلها ويؤذي الشجرة. مظهره الحارجي بقع لاقياسية ألشكل والحجم تعلو نصل الاوراق فتبدو صفراء اللون ثم حراء بنفسجية تعطب خلايا النسيج فتسبب ذبول الاوراق واعبالها الباكر ثم ازهرار الشجرة في تشرين بعد أن تفسد علمها دورتها الحولية الطبيعية. يكافح باستعال سائل بوردو المحلول ١ ٪ تواً بعد العقد . ومن الافضل اعادة النضخ مرة ثانية تكون بعد الاولى بثلاثة اسابيم.

٢٠٨٤٣ - فيصيعة اللوز ٥ \*

Polystigma ochraceum, Polystigmina (S). فطر مجهري يصيب اوراق اللوز وهو شديد الشبه بفصيعة ألحوخ أأ مظهره الحارجي بقع لاقياسية تعلو نصل الاورأق لونها آلى الجؤوة العابقة تعطب خلايا النسيج وتسبب الاعبال الباكر الذي يضيم الشجرة بعد ان يفسد عليها انزان دورتها الحولية | يكافح كالحوخ باستعال

سائل بوردو المحلول ١٪ ۲۰۸٤٤ - فتصيل

الفصيل : ولد ألبهيمة اذا فصل عن رضاع امه .

٥ ٢٠٨٤ - فَصِيلُةَ

۲۰۸۰۲ - فيضَّة

Protea (S). Protée (F). Silver tree (E). Proteusstrauch, Silberbaum (D). Protea, Legno argentino (I). جنس نبأتات جنبية معمرة من فصيلة الغضيات. انواعها عديدة معظمها بري وبعضها ترييني. اوراقها صغيرة الحجم ، كاملة النصل الفضي، ازهارها رويسية، طرفية، رُشح الرحيق بغزارة وهي كبيرة القد، ارجوانية اللون او فستقية او ليلكية . أخشابها خفيفة متينة تستممل في

المشتركة . وترتيب الفصيلة يأتي بعد الرتبة وقبل الجنس. راجع تصنيف. Mésosphère (F). ٢٠٨٤٦ - فَتَضَاء أُوْسَطُ ٥

الفصيلة في تصنيف الاحياء هي جماع اجناس لها صفات

مشتركة ." أو حماع الاجناس التي تتشابه بخصائص البناء

Mesosphere (E). عدة صناعات | اشهر انواعها ما يلي.

Familie (F), Family (E),

الفضاء الاوسط أو الوسطى طبقة من الجو تقع بين الفضاء السديمي والفضاء الشاردي . تبدأ هذه الطبقة من ارتفاع ٣٠ كَيْلُومَتْر عن سطح الارض، اما سماكتها فتراوح من . 1 الْ ٨٠٠ كَيلومَر ذلك لانها تتغير مع فصول السنة ومع المواقع نظرأ لانفعالها المكسي بالعوامل ألحكمية والحرارة وسرعة الصوت .

٢٠٨٥٣ - فضَّيَّة بَهِيَّة Proteà speciosa (S). Protée superbe (F).

نوع من الفضية وهي جنبة تزيينية تعلو نحو ٢٠٠ سم. اوراقها معنقة قصيرة الزناد، نصلها بيضي الشكل يطول من ٨ الى ١٢ سم || ازهارها رويسية ، ضمية ، كبيرة القد، بيضاء اللون، حراء الزغب. قناباتها ملعقية الصفحة ، كشفة الإهداب المزغيرة ، سهد الحتار .

Protée artichaut (F).

۲۰۸٤۷ - فَضَاء سَدَ يميّ ٥ Stratosphère (F). Stratosphere (E).

٢٠٨٥٤ - فضيَّة حُرْشُفينَّة براهُ الله Protea cynaroïdes (S). نوع من الفضية وهي بجلة تزيينية سبروتية تعلو من ٥٠ الى ٦٠ سم. اوراقها معنقة مستطيلة الزناد؛ نصلها بيضي الشكل يطول من ٨ الى ١٢ سم. صفحته خملية البشرة الفضية || أزهارها روايسية ، ضمية ، حراء اللون أو وردية ، حجمها حجيم كوز الارضى شوكي الكبير القه .

الفضاء السديمي طبقة من الجو تقع بين الفضاء الكنفي والفضاء الاوسط . تبدأ هذه الطبقة من ارتفاع ١٢ كيلومر عن سطح الارض . سماكتها نحو ٢٠ كيلومتر . تتميز بكثرة تجارى الهواء وبالحرارة القليلة الفروقات اذ آنها تراوح من ٥٠ الى ٦٠ درجة سنتيغراد تحت الصفر. ۲۰۸٤۸ - فَضَاء شَارِد يُ ٥ lonosphère (F).

lonosphere (E).

الفضاء الشاردي او الدالغي طبقة من الجو الحارجي تقع بعد الفضاء الاوسط وتمتد عمقاً الى حيث تنقطع العوامل الشاردية .

٢٠٨٤٩ - فَتَضَاء كُنتَفِي ٥ Troposphère (F). Troposphere (E).

الفضاء الكنفي او الجو الارضي طبقة من الجو تغلف الكرة الارضية . تبدأ من سطح الارض حتى ارتفاع ١٠ او ١٢ كيلوبتر . تدير بكثافة الهواء وبالبخار وبالنازات المختلفة وبالزوابع والغيوم والامطار .

اوراقها سنانية مستطيلة طولها يراوح بين ١٥ و ٣٥ سم. ازهارها بنفسجية عابقة . قناباتها محرية الحضار يعلوها توشيح ازرق || ازهرارها يستمر من ايار الى آب. ٢٠٨٥٦ - فضِّيَّة مَغَنْثريَّة Protea mellifera (S).

Protea longifolia (S). Protée à longues feuilles (F).

نوع من الفضية وهي بجلة تزيينية تعلو نحو ١٠٠ سم.

٥ ٢٠٨٥ - فضَّة مُستَطيلة الورَق

Protée mellifère (F). نوع من الفضية وهي جنبة تزيينية تعلو من ٢٠٠ الى ٠٠٠ سم. او راقها خطية تطول من ٨ ألى ١٢ سم. وتعرض ن ١٠ الى ١٥ مر. نصلها مالس البشرة ، ذلق الزام الأخير || أزهارها وردية أو بيضاء اللون ، كبيرة القد، غزىرة الرحيق المغثري، قناباتها دبقة الصفحة الداخلية وهي حراء اللون مجذعة بالاسود || أزهرارها يستمر من كأنون الثاني الى نيسان .

۲۰۸۵۰ - فضَّة Argent (F), Silver (E), معدن ابيض اَللون براق لا يتأثر بالهواء والماء . يفوق جميع المعادن في دفع الحرارة والنور وفي ايصالية الكهرباءً. رمزها (فّ – Ag ) وزنها الاتوبي ١٠٧٫٨٨ ثقلها النومي ١٠٠٥ تنصهر في نحو ١٠٠٠ أسغ || وهي متوسطة الليونة قابلة التمديد والطرق والصقل. عرفهـــــاً الإنسان واستخدمها منذ اقدم العصور . توجد في الطبيعة اما شبه نقية بصورة بلورات او ذرات مختلفة الاحجام مرصوفة داخل بعد الصخور، او ممزوجة بعناصر مختلفةً كالكبريت والزرنيخ والاثمه والبروم والكلور || أهم مصادر استخلاصها في العالم كبريتيه الغضة الذي يحوي

۲۰۸۰۷ - فَضَيْحُ Jus de raisin (F). Juice of grapes (E). عصير العنب يعقم ويحفظ في القنساني المحكمة السد فلا

۲۰۸۵۸ - فطاح ۲۰۸۵۸ Pollination (E). الفطاح زمن ظهور الطلع وانتشاره عند النبات.

مختمر .

نحو ٨٦ ٪ من الفضة الصرف وكلوريد الفضة الذي عوی نعو ۲۰۷۰ ۲۰۸۰۱ - فضِّيًّات Proteaceae (S). Protéacées (F). Protèaceae (E). فصيلة نباتية من ثنائيات الفلقة، عديمات القعالة،

Autogamie (F). ۲۰۸۵۹ - فيطاحية ٥ Autogamy (E). هي الاخصاب الذاتي الذي يرتكز على تأبير مدقة الزهرة من وليع اسديتها .

مرتفعات المبيض . انواعها زهاء ١٠٠٠ منبتها البلاد الحارة . فما الاشجار والشجيرات والجنبات والاعشاب . او راقها متعاقبة مستنة . ازهارها خنثوية رباعية الاجزاء ، سنبلية او عنقودية التجميع. ثمارها مختلفة الاشكال والاحجام والخواص بعضها مَأْكُول .

۲۰۸٦٠ - فُطَارَة ٥ Mycétogenèse (F). Mycetogenesis (E).

الفطارة علم يبحث في إنبات الفطور ونوهتها .

۲۰۸٦۱ - فطام Sevrage (F), Weaning (E), انتقال اولاد الحيوانات من دور الرضاعة الى دور الاغتذاء بغير الحليب.

٢٠٨٦٢ - فَطَح عرض في وسط الرأس.

٢٠٨٦٣ - فَطَّح ، نَبِّغ Polliniser (F). to pollinate (E)

فطح ونبغ وأبر : نقل غبار الطلع من متك زهرة الى مياسمها او مياسم غيرها من الازهار .

۲۰۸٦٤ - فطَّحلُ

ج فطور .

قيل الفيطَحِيُّلُ " دهر لم تُخلَق فيه الناس بعد " . وقال ابو عبيدة « هو زمن كانت الحجارة فيه رطبة » . الفارق بين التحديدين يقدر عليارات السنين لان الزمن التي كانت الحجارة فيه رطبة يعود الى اوائل الحقبة السحيقة من أباج ما قبل الكمبري. راجع حياة.

٢٠٨٦٠ - فَطَحْلَ Proton

. وضع مصري للدلالة على الوذفة .

۲۰۸٦٦ - فُطُ Champignon (F). Mushroom, Fungus (E). كل نبات من خفيات الوليع ينتمي الى شعبة الفطريات .

٢٠٨٦٧ - فيُطرُ السَّاق Ophiobulus (S). فطر مجهري من الزقيات يركب الحنطة وغيرها في أسافل

سوقها فيسبب لها مرض السأق .

٢٠٨٦٨ - فيطر الصوفان هو الصوفان قطر من السميات ، اطلبه .

٢٠٨٦٩ - فُطُر القمَّة

Acrospore (F). Acrospore (E). جنس فعلود مجهرية تركب قم النجيليات، اي اطرافها

النامية ، فتؤذمها . ٢٠٨٧٠ - فيطر الكبد Fistuline (F).

هو الغيستولينا فطر مأكول من السميات. يعيش على جذوع بعض الانجار الحرجية في المواقع الظليلة الرطبة. وهو كبير القد ، كبدي الشكل ، حنطى اللون ، عابق ألقاعدة

> ٢٠٨٧١ - فيطر الموجان هو الديوسية ، اطلما .

٢٠٨٧٢ - فُطُر سَاق الزَرْع

Ophlobulus graminis (S). نوع من فطور الساق يركب سوق النجيليّات فيؤذمها .

۲۰۸۷۳ - فُطُر مَالِطَة . ۲۰۸۷ Champignon de Malte (F). - فُطُر مَالِطَة ، ٢٠٨٧ - أَعَلَيْمَة مُجَادً عَنْه هو الطرثوث، أطلبه .

> ٢٠٨٧٤ - فُطُو مَرْجَاني Clavaire corail (F). هو الدبوسية المرجانية ، اطَلَبُها .

۲۰۸۷۰ - فُطْر ی Cryptogamique (F). Cryptogamic (E). نعت تعريني توصف به الاوصام المتأتية عن الفطور .

٢٠٨٧٦ - فَطُ يَ Fongiforme, Fongoïde (F). Fungiform, Fungoid (E). ما كان على شكل الفطر او هيئته .

Champienons (F), Fungus (E), تُطُرُ بِنَات ، ۲۰۸۷۷ شعبة من النباتات الدنيا تنتمي إلى صف المشر بات. تشمل اربع رتب وهي البيضيات والدعاميات والزقيات والخاطيات

و في كل مما مراتب ونصائل واحناس وانواع عديدة .

۲۰۸۷۸ - فَطُسَة Baie de myrte (F). Berry of myrtle (E). هي حبة الآس. ج فطس.

٢٠٨٧٩ - فُطُور غشائليّة Hyménomycètes

هي الغشائيات فطور من ربّبة الدعاميات منها الغاريقون وأجناس اخرى عديدة .

۲۰۸۸۰ - فُطُور مَعَديّة هي الفقعيات فصيلة فطور من الدعاميات .

٢٠٨٨١ - فُطُهُمَة Adénophore (F). هي الأضنفورة ، اطلمها .

۲۰۸۸۲ - فیطیح ٥ Autogame (F). Autogamous (E).

نعت تعرینی یوصف به کل نبات اخصابه فطاحة . ۲۰۸۸۳ - فُطَبُرَة

Sanderling هي الدرَّجة ، اطلما .

۲۰۸۸٤ - فطئسة مشفر ذوات الحف

٢٠٨٨٠ - فَطَيمَة \* Prion (S), Prion (F). Prion (E).

جنس طير من كفيات القدم وفصيلة جلميات الماه. انواعها المعروفة قليلة العدد . اعطانها تمتد من محار القطب الجنوبي الى المحيط الاطلسي حتى تخوم اروبَّةُ || أجسامها معتدلةُ القد. اجنحما مستطيلة ، لاحفة ، ذلقــة . اذنابها مخروطية الشكل تتألف من ١٢ رفلة . مناقيدها ضليعة ، معتدلة الطول ، منعقفة البهرة ، تعلو سطوح افاكها العليا بعض الوقائم || اثوابها تختلف مع الانواع. اعرف انواعها فطيمة اريال وفطيمة مجدعة .

- ۲۰۸۸۲ Clavaire (F). Prion ariel (S).

Prion ariel (F). نوع من الفطيمة . ثوبها العلوي الى الزرقة الشهباء المواج . صدَّرها وبطنها وافنيكها الى البياض العاجي || اعطَّانها المحيط الاطلسي . يكثر وجودها في زمن التسافد والحضانة على المجادح الأفريقية والاسبانية .

Prion orné (F).

نوع من الفطيمة . ثوبها العلوي الى الزرقة الرمادية المواج يعلوها في جناحيها وذنبها تجذيع أسود . صدرها و بطنها ألى البياض الاغبر || اعطائها القطب الجنوبي وجواره.



فطيمة

۲۰۸۸۸ - فَظُ \* ، فيثل البَحْر ٢٠٨٨٨ Morse, Eléphant de mer, Cheval marin (F), Walrus (E).

جنس حيوانات محرية لبونة من فصيلة الفظيات او فيلة البحر . له نومان الفظ الشائم والفظ الغليظ || والفظ يشبه الفقمة لكنه اكبر جثة واقبح منظراً . طول الذكر نحو ٧ امتار وله نابان مستطيلان متدليان من فكه الاعلى. اعطانه مناطق الجليد الدائم . يعيش اسراباً متوسطة العدد . قوته الاسماك والاصداف.

٢٠٨٨٩ - فَطُبُّات ، فيلَة البَحر.(S) Trichecidae Trichécidés, Odobacnidés (F). Trichecidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية لبونة من رتبة زعنفيات الاقدام ، وهي وحيدة الجنس ثنائية النوع فيلمها تعتبر من سباع

٢٠٨٩٠ - فَعَالِيَّة Efficacité (F). Efficacy, Effectiveness (E).

٢٠٨٩١ - فَعَرْ \* ، زَنْبِقَ إِفْرِيْقَية ، زَهرَة مَحْبوبة Agapanthus (S). Agapanthe, Lis africain, Tubéreuse bleue (F). Blue african Illy, Blue Illy of the Nile (E). Afrikanische Liebesblume, Blaue Tuberose (D).

Tuberoso turchino (1). نبات عشببي جذموري معمر وحيد الجنس والنوع من فصيلة الزنبقيات . ضرّوبه عديدة . اوراته عصفية آلشكل تطول من ۲۰ الی ۳۰ سم. وتعرض من ۱۲ الی ۱۸ مم. شمراخه يعلو من ٤٠ الى ٨٠ سم. ينتهي بقرص من الزهر صيواني التجميع يعد من ١٠ آل ٣٠ زُهرة عادمة العرف تطول من ٣ ألى ٤ سم. الوانها تختلف مع الضروب يكثر فيها الازرق والابيض || ازهراره يستمر من تموز ال

٢٠٨٩٢ - فعرية Dasylirion, Bonapartea (S). Dasylire (F).

جنس نباتات رية وتزيينية من فصيلة الزنبقيات. انواعها عديدة جميعها من نباتات المناطق الحارة . اروماتها وسوقها ليقية التركيب وراقها ضيقة النصل، مستطيلية، متراكبة ، متدلية . ازهرارها سنبلي التجميع يرتكز على شمراخ منتصب مستطيل || تعيش في جميع الاتربة انما تخشى كثرة الكلس والرطوبة والمعارض الشمالية الباردة. اعرف انواعها وأشهرها ما يتبع.

٢٠٨٩٣ - فَعَرْ بِنَّةَ بَحَرْ بِنَّةً

Dasylirion glaucophyllum (S). Dasylire glauque (F). نوع من الفعرية التزيينية . ساقها تعلو نحو ؛ امتار . او راقها متراكبة لبدة تطول من ٦٠ الى ١٠٠ سم. وتعرض من ١٥ الى ٢٠ مم. نصلها بحري الون ، ثاثك الحافة المسننة . اصفر التسنين . سبلها كبيرة القد منعطفة الزام الاخير . ازهارها الى الخضار الازرق المواج . تنويرها يستمر طوال الصيف.

# ٢٠٨٩٤ - فعريَّة ترْغُونيَّة

Dasylirion longissimum (S). Dasylire tétragone(F). نوع من الفعرية التزيينية . ساقها تعلو نحو ٢٠٠ س او رَاقِها متراكبة لبدة تطول من ١٢٠ ال ١٨٠ سم. نصلها ر باعي الزوايا يعرض نحو ٦ م. لونه الى الحضار الباهت.

سبلتها الزهرية كبيرة القد . ازهارها الى الحضار العابق. تنويرها يستمر طوال الصيف.

٢٠٨٩٠ - فَعَرْبِيَّة شَعَوْرَاء \*

Dasylirion acrotrichum (S). Dasylire chevelu (F). نوع من الفعرية النزيينية . ساقها قصيرة . اوراقها كثيفة التجميع تطول نحو ١٠٠ سم. وتعرض نحو ١ سم. نصلها حيل ألحضار الزاهي، شاتك الحافة، اصفر الشوك. . ينتهي بخصلة من أليف الاصفر الدقيق. ازهارها الى الخضَّار الفستني . تنويرها يستمر طوال الصيف .

٢٠٨٩٦ - فَعَرْبَة مِنْشَارِبَّة

Dasylirion serratifolium (S). Dasylire denté en نوع من الفعرية التزيينية . ساقها تعلو نحو ٣ امتار .

اوراقها لبدة متراكبة تطول من ٧٠ الى ١٠٠ سم. وتعرض نحو ٣ سم. نصلها اخضر اللون ، ازرق المواج ، منشاري الحافة ، تُسنينه نحو ٢ سم. سبلتها الزهرية متوسطة القد ، ازهارها الى الحضار العابق اللامع. تنويرها يستمر طوال فصل الصيف .

٢٠٨٩٧ - فَعَرْبَةَ نَجِيلْبَةً

Dasyllrion graminifolium(S). Dasylire graminoïde(F). نوع من الفعرية التزيينية . ساقها تعلو من ١٥٠ الى ٠٠٠ سم. اوراقها لبدة متراكبة تطول نحو ١٠٠ سم. نصلها عصى الشكل ، حيل الخضار اللامع ، قصير الشوك المبعثر ، ينتهي بحصلة صغيرة من الليف الاصفر . ازهارها الى الحضار ألباهت العادم السعة . تنويرها يستمر طوال فصل الصيف .

٢٠٨٩٨ - فَعَمْ ، زَهَرْةَ العَنْكَبُوت

Anthericum, Phalangium (S), Phalangère, Anthéric (F). Spider-wort (E). Kleine Grasillie (D). Anterico (I). جنس نباتات عشبية جذمورية معموة من فصيلة الزنبقيات. انواعه قليلة العدد تتميز باوراقها القرصية الانتشاب الميزابية النصل || اعرف انواعه الزراعية التزيينية ما يلي .

٢٠٨٩٩ - فَعَمْ زَكْبَقَى الزَّهْرُ \* Anthericum Illiago, Phalanglum Illiago (S). Phalan-

gère à fleur de lis (F). نوع من الفعم، ضروبه ثلاثة. سوقه شمراخية سرحة تعلو من ٣٠ الى ١٠٠ سم. او راقه قرصية الانتشاب ميزابية النصل تطول من ٣٠ الى ٦٠ سم. وتعرض نحو ٢ مم. ازهاره هامية الارتكاز عادمة العرف ، بيضاء اللون تطول نحو ٢ سم. اسديتها مقوصة || ازهراره يستمر من أيار الى

٢٠٩٠٠ - فَعَمْ مُنْتَشَعَّت

حزيرأن .

Anthericum ramosum, Phalangium ramosum (S). Phalangère rameuse (F).

نوع من الفعر . ساقه شمراخية فرعاء تعلو من ٣٠ ال ٦٠ مم. اوراقه قرصية الانتشاب ميزابية النصل تطول من ٠٠ الى ٣٠ سم. وتعرض نحو ؛ م. ازهاره تاجية عادمة العرف بيضاء اللون تطول نحو ١ سم. اسدينها جالسة . ازهراره يستمر من حزيران الى تموز .

۲۰۹۰۱ - فَغَاء ، فَغْر ، فَغْر ، فَغَمْ Blowing, Opening, Expansion (E).

فغا وأفغى الشجر : تفتح نوره . والفغاء هو حالة الازهار المتفتحة .







٢٠٩١٦ - فَلَقَّاشُ البُنْدُ ق

Casse-noix vulgaire (F).

طائر یدعی الحساف ، اطلبه . مدده به چرخورس

Bulle (F). Bubble (E). مُقَاعَلُه - ۲۰۹۱۷

Eucinetus (S). وَهَالَةُ • ٢٠٩١٩

eucnetus (5). Euchetus (5). 
Euchete (7). Euchetus (5). 
الاجتمة الوابها المدروة ١٢ اصلايا سط المناسل 
المائية جبال المناطق المددلة الحرارة الإجساميا مشيرة، 
بيطة ، ثب الطليعة الدكل ، تطل من ٣ الله ٧ م. 
روروسها معيرة الجرم ، مسترضة القفل، عربيا معيرة 
الرزق. تأكيرها ويكركها ويراسها القاب. قرونها 
الاستفدارية خيلية أو الالارية. كوالمها في مريمة 
المنافذان يخيلة أو الالارية. كوالمها في مريمة 
فواتمها نشيطة . الرابا طوق يكثر فيها الني الالجدادة 
منها والنية تبوش في الجالة وفي الاعتباب النخرة على 
المناد المنتقة المناس المناسة على المناسة المنارة على 
المناسة المناسة المناسة على المناسة المناسة على المناسة النخرة على 
المناسة المناسة المناسة على المناسة المناسة على المناسة المناسة على المناسة على المناسة على المناسة على المناسة على المناسة على المناسة المناسة على المناسة على المناسة على المناسة على المناسقة على المناسة على المناسة على المناسقة على المناسة على المناسقة على المناس

Eucinetidae (S). هُقَالِيًّات - ۲۰۹۲۰ Eucinetidés (F). Eucinetidae (E).

فسيلة حرات بن غنيات الاجتم أجنامها وانوامها المرودة بحرصة المدد منشرة في سطر مراج البلاد والمباودة المحرفة المرادة المباودة المحتفظة الحرادة إلى المرادة المحتفظة الحرادة الله به مرد وروسها الشكل محرفة ، بلارة المستورة ، بلارة تشايد والمباولة بشم مربة ، الموادة تشايد تشايد الموادة المجتفظة المستورة المرادة تشايد المحتفظة المحتفظة تسايد تشايد الموادة المجتفظة المنظمة الموادة المتابعة المطلق الموادة الموادة المنظمة المنادة المحتفظة المحلومة المنادة الموادة المنادة المنادة المحتفظة المنادة ال

٢٠٩٢١ - فَكُمَّح فَتْحَ الجرو : فتح عينيه .

۲۰۹۲۲ - فَمَقَّح فقح الشجر : انشقت عيون ورقه وبدت اطرافه .

مع المبر . المسلم علي ورق وبدن الدر . ٢٠٩٢٣ - فلقحة هم حلقة الدر .

۲۰۹۷۴ - فَلَقَدُ (F). - كَافَقَدُ Cuscute à odeur suave

٢٠٩٢٠ - فَقَدُ البَصَرِ ، فُقَدُ أَن البَصِر

Caligation

۲۰۹۲۱ - فَكُفُر ۲۰۹۲۱ - ۲۰۹۲۱ Creuser (F). To hollow (E). نقر الأرض : حقرها , والفقرة : الحفرة . ج فقر .

Anémie (F). Anaemia (E). مُقَمِّر اللهُ م عدم كفاية الدم اما من حيث تركيبه او من حيث مقداره. اسبابه عديدة اشيعها السل والدرد في المعدة او الإمعاد.

Fpanthe (F). Epanthous (E). • فَغَار ٥ - ٢٠٩٠٢ نمت تعريفي يطلق على كل ما يعيش طفيلياً على الازمار.

۲۰۹۰۳ - فكثر ، فكنتم

الفنر والغنم : ازرار الوارد عندما تتفتح . ٢٠٩٠٤ - فَخُو هو الياسم ، اطلبه .

Fragrance (F). - فَعُونَة - ٢٠٩٠٥ من الرائحة المستحبة ، يقال فنوة العليب .

٢٠٩٠٧ - فَقَاح هو ذعرة الربيع ، اطلبه .

Sideritis (5). فَقَاح ، فَزَر - ۲۰۱۸ Sideritide, Sidérite, Crapadine (F). Iron wort (E).

Gliedkraut (D). Basilica salvatica (I). واحدته فقاحة . جنس نباتات عشبية برية طبية من فصيلة الشفويات . مهده المناطق الاسيوية والاروبية المعتدلة الحرارة .

Spondilidae (S). ه فقاحات - ۲۰۹۰ Spondilidae (EF). Spondilidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات صفيعيات الخياشيم الرابعة ، عادمات المناعب . اجناسها والواعها عديدة معظمها من احافر الاراضي الثانية || انتشارها يع معظ بحار العالم اخصها بحار البلاد الحارة || اعرف اجناسها المعاصرة والنبيرها الفقاعة والنفسية .

Spondylus (S).

۲۰۹۱ - فَقَاحَةَ ٥٠

Spondyle (F). Spondylus (E). جنس حيوانات محرية من الرخويات صفيحيات الحياشي الرباعية ، عادمات المناعب وفسيلة الفقاحيات . انواجها الماصرة المعروفة قليلة المدد متشرة في منظ محال البلاد .

المُاسرة المعروبة قليلة العدد منشرة في معظم بحمار البلاد الحادة || اصدافها فيسمه يبضية الشورن أو لامتسارة الماسلة بالمسالة بالمسالة بالمسالة بالمسالة بالمسالة بالمسافر المسافرة المنسفة المعرسة الفورسة الفورسة الفور .

Baudrier d'orion (F). - فَكُمَّالُ الجَمْوَاهُ - ٢٠٩١٠ فقار الجوزاء كواكبا، وهي الثلاثة المستعرضة الوباسة في وسط الجوزاء. تسبيا الدرب النظر وتسميا ايضاً نطاق الجوزاء ومنطقة الجوزاء ويد الجوزاء. وهي مثل في الانتظام والالتام

> ۲۰۹۱۲ - فقار الشجاع فقار الشجاع كواكب

۲۰۹۱۳ - فَقَارَة ، فَقَرْة

Vertebra (E).
 هي الفقرة ، اسطوانة عظمية صغيرة يتألف منها الممود
 الفقري الحيواني .

Rachidien (F). و فَقَارِيّ - ۲۰۹۱۶ Rachidian, Spinal (E). نمت تعرینی بوصف به ما هو محتص بسلسلة الفقار \*\*\*

فقاحة

فقيع المناقع

Géophans, Colombi-Caille (F). طائر من الفقعي وفصيلة الحاميات طوله نحو ٢٤ سم. صغير المنقار، قصير الجناح المستدير، مستطيل الارساغ ثوبة ثوب الفقيع المدمى لكنه عادم الكشة وخال من البقعة الخيراء . وهو قريب الشبه من السانى إ يألف 'لمناقع والمراعي . يَنشُ افعوصه في الترُّ بة بين الادغال والاعشاب الكثفة

٢٠٩٥٠ - فقيع مدّمتي ، يكمّموم

طائر من الفُقعي وفصيلةً الحاميات . طوله نحو ٣٣ سم. يتميز بكشة مستطيلة تعلو مؤخر الرأس. رأسه وعنقه وصَّدره و بطنه الى الربدة الرمادية . يعلو مقدم صدره بقعة حراء كأنها صقعة من الدم. ظهره زيتوني ، اجنحته الى الحضار النحاسي المؤرر بالابيض . منقاره اسود . قوائمه حمر إلى بألف ضفاف الإنهار والمستنعات. قوته الْحَبُوبِ. يَدْشُنُ فِي الاشجارِ والشجراتِ الكثيفة. اناثه

٢٠٩٥١ - فَقَيْلُة ٥٠، جَوزِ الْأَفْعَي . Fevillea (S). Févillée, Avila, Noix de serpent (F). Nhandirobe(E). حنى نباتات جنمية عارشة، ثنائية المسكن من فصيلة القرعيات. انواعها المعروفة سبعة منبتها معظم مناطق البلاد الحارة والاستوائية || سوقها عارشة مخشوشبة مستطيلة . اوراقها معنقة ، كفية الشكل ، خاسية التفصيص . ازهرارها عنقودي التجميع . ازهارها خماسية البتلات الصفر . ثمارها تدعى جوز الثعبان وهي بطيخية الشكل ، صغيرة تصديع متتابع الشقوق . القد ، مالسة السطح ، تغلف بمض البذور المرتكزة على محور الثمرة الثلاثي الاضلع . || يُستخرج من بزورها مادةً زيتيةً لها استَعالها الطبي .

> ۲۰۹۰۲ - فلك Mâchoire (F). Jaw (E). أحد جزئي الفم حيث غرزت الاسنان وهما فكان علوي

۲۰۹۰۳ - فككّ Maxille (F). Maxilla (E). هما في الحشرات فكان عرضيان متساويان، مركزهما في مقدمة الرأس بين التآشير ، يحملان الملامس الفكية .

٢٠٩٥٤ - فَكَاكُ من الانماط الزراعية . راجع تعرية .

# ٢٠٩٥٠ - فَكَّة ، إكليل شَمَّالي

Couronne boréale (F). Corona borealis (E). الفكة او الاكليل الثبالي كوكبة نجوم شمالية الموقع مركزها بين العواء والتعبان والجاثي . عدد نجومها ثمانية وهي مستديرة الشكل وفي استداراتها ثلمة لذلك يقال لها ايضاً «قصعة المساكين». ومن نجومها البانية المزدوجة نجم، من المرتبة الرابعة، يدعى « نيّر الفكة ». ونجم من المرتبة السادسة يدعى « نبّر القصمة » .

۲۰۹۰۱ - فتكش Entorse (F). Sprain (E). زوغ المفاصل وربطها عن مواضعها .

۲۰۹۰۷ - فتكتي Maxillaire (F). Maxillary (E). ما هو مختص بالفكُّ .

٢٠٩٥٨ - فُلُ \* ، يَاسمين زَنْبَقَى ٢٠٩٤٩ - فقيع المتناقع \* lasminum sambac, Mogorium sambac (S). Jasmin

Phaps lophote, Colombe polenardée (F)

۲۰۹۰ - فَـلُ حَوَّضِي Fosse d'effondrement (F). وَمُونِي ۲۰۹۱۱ - فکل ٌ عادی

لا تتطلبعناية خاصة .

٢٠٩٥٩ - فَأَلُّ ، فَلَيل

تصديم في الصخور يسبب انشقاقها .

Normal fault (E). ٢٠٩٦٢ - فَلَلُّ فَنَاغِر Faille béante (F). Open fault (E). تصديع واسع الشق .

sambac, J. d'Arabie (F). Arabian jasmine. Double

Jasmine (E). Arabischer Jasmin, Sambac Jasmin (D).

جنس نباتات تزيينيـــة ، سبروتية ، معمرة من سبط

الياسمينيات وفصيلة الزيتونيات. انواعه أربعة حميمها

جُنباتُ فرعاء صغيرة القد تعلو من ٥٠ الى ١٥٠ سم .

اوراقها كاملة متقابلة بيضية الشكل نصلها جامد الصفحة ، مالس البشرة شديد الخضار اللامع . ازهارها

بيضاء اللون ، ذكية العرف العطر الفواح || أشهر انواعه

الفل المكبس الذى يتمز بازهاره الكبرة المراكبة البتلات

العديدة المستعرضة . ثم الفل الطرطيق وهو صغير الازهار ،

خاسى البتلات المندغمة || والفل يتكاثر بالتعقيل وزراعته

Faille, Barle, Géoclase, Paraclase (F). Fault (E).

Trough fault (E).

Faille normale (F).

Mugarino doppio, Gelsomino d'Arabia (1)

٢٠٩٦٣ - فَلَلَّ مُدُرَّج Faille à gradins (F). Step fault (E).

٢٠٩٦٤ - فكلة ، فيَشْنَاء ، سُهُب ج. فلوات وفياني وسهوب. سهول مترامية الاطراف شاسعة

آلمدى صحراو ية النبوت. ۲۰۹۲۰ - فالاتي Steppique (F). Steppical (E). ما هو مختص بالفلاة كالعطم والنبوت .

٢٠٩٦٦ - فَالْآحِـة

Charrue fossoyeuse, Charrue rigoleuse (F).

۲۰۹٦۷ - فكارَّح Laboureur, Cultivateur (F). Husbandman, Cultivator (E)

من مارث حرث التر بة و زُرعُها . ٢٠٩١٨ - فالاحلة ، حراثلة

Labourage (F). Tillage, Ploughing (E). شق التر بة وقلمها بالمحراث .

٢٠٩٦٩ - فالاريس Phalaris (F). هو البشته نبات عشبي علني من النجيليات .

۲۰۹۷ - فالاريس مُعَلَقًد ٢٠٩٧ - فالاريس هو البشته العقدية ، نبات عشبي على من النجيليات .

۲۰۹۷۱ - فَكَرَّسَ Pallas (F), Pallas (E),

أسم علم اسطوري لسيار بين المشتري والمريخ اكتشفه « أولبر » عام ۱۸۰۲ .

۲۰۹۷۲ - فَكَاذُطَ Voltmètre (F). Voltmeter (E). مقياس الفلط.



0 ( a Sta - Y . 9 VY Polycotylédon (F). Polycotyledon (E). متعدد الفلق

Astronomie (F). Astronomy (E). و مَكْرُكُمُهُ - ٢٠٩٧٤ هي علم الفلك ، علم يبحث في الاجرام الساوية على اختلافها كالنجوم والكواكب والمذنبات الغ. وذلك من حيث نظير دورأمها وابعادها وتراكيبها المقدرة والقوانين التي تفسر ظوأهرها المنظورة .

٢٠٩٧٥ - فلننس Phyllobius (S). Phylloble, Coupe-bourgeons (F).

جنس حشرات ناهمة من فصيلة السوسيات . انواعه عديدة تركب معظم الاشجار المثمرة والحرجية . حميمها صغيرة القد طولها يرأوح بين ؛ و ٧ م. اجسامها سهفية القشار سفعية الماجة . امتاكها غليظة الشكل قصرة القد مستقيمة الانتشاب. يكثر وجودها في الربيع. يرقائها تعيش في التربة على المواد العضوية حتى اكبال طورها اليرقي. اضراره محصورة بما تقترفه ، الحشرات الكاملة ، من أذى في قرض البرام وأطراف الاوراق.

٢٠٩٧٦ - فلنبوس الإجاس ٥ \*

Phyllobius pyrl (S). Phyllobie du poirier (F). Large green weevil, Pear leaf eating weevil (E). Breiter Birnengrünrüssler, Grünrüssler (D).

نوع من الفليوس. مرتعه الاشجار المشرة اخصهاالاجاس. طوله يراوح بين ه و ٧ مير. ثوبه الى الخضار المذهب. ظهرانه كثير التخطيط. مدبُّه اسمر الخضار باهت الماجة . متكه قصر القد بالغر التخديد . زباناه الى الشقرة الحنطية . يسرح في النمار ، يكثر في اوائل الربيع . قوته اطراف الاو راق الفتية ولا يعف عن البراعم .

٢٠٩٧٧ - فلبُوس البَتُولا ٥ \*

Phyllobius betulae (S). Phyllobie du bouleau (F). نوع من الفلبوس. مرتعه الاشجار الحرجية اخصها البتولا. طولَه يراوح بين ؛ و ٢ مم. ثوبه الى الخضار اللامع. ظهرانه مبعثر السهف والهلب المنتصب الدقيق. زبآناه وسيقانه وارساغه الى الصفار الحنطى . متكه ضيق الطرف ، عادم التخديد | يسرح في النهار". يكثر في اوائل الربيع. قوته الاوراق الفتية .

۲۰۹۷۸ - فلنبوس إهليلجي ٥ \*

Phyllobius oblongues (S). Phyllobie oblongue (F). Leaf eating weevil, Brown leaf weevil (E). Gemeiner Blattrüssler, Schmalbauch, Obstbäumegrünrüssler (D).

نوع من الفلبوس مرتعه الاشجار المشمرة . طوله يراوح بين £ و ٦ مم. ثويه الى السواد اللامع. ظهرانه اطّحـــل السهف الدقيق . يسرح في النهار . يقضم البراع والاوراق.

٢٠٩٧٩ - فلنبوس فضي ٥٠

Phyllobius argentatus (S). Phyllobie argentée (F). نوع من الفلبوس مرتعه ألاثجار الحرجية على اختلاف انوآعها طوله رِاوح بين ٣ و ه م. ثوبه الى السمرة الغبراء يعلوها مواج فضي . زباناه وسيقانه وارساغه حنطية اللون. متكه تحروطي الشكل غليظ القاعدة || يسرح في النهار . يكثر في أوائل الربيع . قوته البراعم والاورأقُ

۲۰۹۸۰ - فلبیت ۴۰

Philepittus (S). Philépitte (F). طائر وحيد الجنس والنوع من الجوائم مشر وبات المناقير

وفصيلة الغناجيات. اعطانه بعض مناطق افريقية الشرقية وجزيرة مدغسكر || ثوبه الى الشقحة السمراء . رأسه وزوره واعلى صدره الى السمرة العابقة. بطنه وافتكه وأباهره مرقوشة || تخوته الحشرات الصنيرة والنمل والبذور . يدثن عشه في الشجيرات الدغلة . الانثى تحضن نحو ه بيضات من مرتبن الى ثلاث مرات في الحيل الذكر يؤمن لها الغذاء .

۲۰۹۸۱ - فاکتان

طائر زعموا انه بصبد القردة (السان).

٢٠٩٨٢ - فَلَتَجَ ، فَلَلَّج Répartir (F).

To divide, To distribute (E). فلج الارض الزراعة: تسمها || وفلج المال بينهم: قسمه بالتساوي .

۲۰۹۸۳ - فلنج Moitié (F), Half (E), فلج كل شيء : نصفه .

٢٠٩٨٤ - فللج خيشتومي Fente branchiale (F). Branchial fissure (E).

٢٠٩٨ - فُلْجَةَ الفلجة: ساقية الزرع. ج فلجان.

Blastomère (F). Blastomere (E). خُلُّةِهُ - ۲۰۹۸۲ اسم تعريق يطلق على كل بلستيدة او بوصية من البوصيات المتأتية عن تسكيم البيضة في طور عومه النعاري العادي .

٢٠٩٨٧ - فكلّح ، حرّث Labourer (F). شق التربة أو قلبها بالمحراث . . . To plough, To till (E).

٢٠٩٨٨ - فَكُنْحُس الكلب المن والدب ايضاً .

٢٠٩٨٩ - فلنحيس ٥٠ Hemigalaea (S). Hémigale (f).

جنس حيوانات لاحمة مفترسة مِن فصيلة الزباديات. موطنها ملقة وصومترا و بورنيو . تألف الاحراج والغابات . مسرحها دجوي . ملجنها الحياتي فردي لا تجتمع الأ في زمن الوداق والكوم | اجسامها مستطيلة الشكل، هيفاء تطول من ٨٠ الى ٩٠ سم. بما فيه الذنب. رؤوسها زائفة . اخطامها ذلقة . عيونها صغيرة . آذانها دقيقة جالسة . قوائمها قصيرة . اذنابها مستطيلة جثلة . وبرها قصير ، متوسط النعومة . اثوابها الى الشهبة الشقراء يعلوها تجذيع معترض اسود او تبقيج كستني وذلك بالنسبة ألى النوع || قويها ما استطاعت آليه سبيلًا من الحيوان والطير والاقاعي والوزع . نوعاها المعروفان :

٢٠٩٠ - فللحُوس مُبِقَبَع

Hemigalaea Hosei (S). Hémigale de Hose (E). مسرحه جبال بورنيو .

٢٠٩١١ - فَلُنْحُوس مُجَلَزَّع ٥

Hemigalaea Hardwickei (S). Hémigale zébrée (F). مسرحه ملقه وصوبترا و بورنيو .



فلبوس الاجام.















فلفل اسود



فلفل الماء



فلفل حلو

Phyllode (F). - فلندكة ٥ - ٢٠٩٩٢ - فلندكة و رقة عرضية ناتجة عن شلوذ جسموري . بع فلد .

Feldspath (F). فِلْدُ سِبْاَة ، فِلْدُ سِبْاَد - ٢٠٩٩٣ - Feldspar (E).

هي صوانات الالوبين مع احدى القواعد القلوية كالبرتاس والصودا والكلس والمنيزا ... | يكثر وجودها في الصخور الاصلية والبركانية. وهي تؤلف مع الطلق والمرو مواد الاميل البلورية .

٢٠٩٩٤ - فلدُوس ٥، فيلُّودُوس ٥

(Phyllodoca (S). Phyllodoca (P). Phyllodoca (S). Phyllodoca (

۲۰۹۹۰ - فلزّ ء فُلُز ، فُلُز ، مُلُون ، Métal (F).

Y۹۹۹ - فيلًز النوَآقِيس . Y۹۹۹ - فيلًز النوَآقِيس Bell-metal (E). مزيج من نحاس وزنك واتحد وتصدير يستعمل في صناعة الاجراس والنوائيس .

Métaux alcalins (F). - فيلزَّات فيلوِّينَّة - ٢٠٩٩٧ Alkaline metals (E).

Squamule (F). Squamula (E). • فلأس - ۲۰۹۹۸ فلس ج فلوس هي الحراثث الصغيرة التي تغشى جلود بعض الاممالة أو روادن بعض الحيرات.

۲۰۹۹۹ - فَـلُساه ۲۰۹۹۹ فطر مجهري من الذعلبيات يدعي ذعلب ، اطلبه .

Felsitique (F). Felsitic (E). - فلمسييّ - ۲۱۰۰۱ نمت تعريني يعَلَق عَلَى الاتر بة والصخور الغلسيتية التركيب.

Felsite, Pétrosilex (F). - فِلْسَيِت - ۲۱۰۰۲ Felsite (E). . طبقات صغرية ثوارة نحيضة متجانسة لا قياسة السلك

Felsitique (F). - فلنسيتي ، فلنسي ، The Felsitic (E). يقال صور فلسة وتربة فلساء .

یان خور کسی ورب کسان ۲۱۰۰۶ - فُلط ۷olt

هو وحدة هبوط الجهد ، يعبر عنه بفرق الجهد بين نقطتين من سلك موصل اذا كان الجهد الذي يؤديه الكولوم بين هاتين التقطتين يساوي جولاً واحداً . ج افلاط .

Voltaïque (F). Voltaic (E). - فُلُطْنِي - ۲۱۰۰۵ نعت توصف به الكهر باء الفلطية المصدر

Voltage (F). و فُلْمُطيِّة ٢١٠٠٦ هو فرق الجهد بين طرفي السلك الموصل. وهو مقدار النامط اللازم لتشغيل آلة ما .

Valvata (S). Valvate (F). \*٥ فَلُغْتَ ٢١٠٠٧

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الفلفتيات. انواعه المعروفة قليلة العدد منتشرة في بعض محار البلاد الباردة إلى اصدافها محلزنة ، مبطعة، بم مستديرة الشكل يكثر فيها اللون الاغير.

Valvatidae (S). وَالْهُمَيِّمَات - ۲۱۰۰۸ Valvatidés (F). Valvatidae (E).

فسيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل مامايات الحيائم , اجناسها وانواعها المعاصرة المعرفة قليلة العدد منظم عام البلاد الباردة والمنطقة نحو الباردة || اصدافها حيايت الاشكال يكثر فها التبطيط والاحتدارة || اعرف اجناسها الفلكست

۲۱۰۰۹ - فِلْفُل ۲۱۰۰۹

.() Popore (S). Peffer (O). Pefe (). بنين باتات خافقة الاسباء مدور من فسيلة المثلقات. زامه نحو ١٠٠٠ أصاباً المنافق الحارة من المالين التدم والجديد، منظمها خيرات وبينات برية مسئلة وبضمها رافيديد، منظمها خيرات وبينات برية مسئلة وبضمها إلا أراض ورئيس، إراض معتقد متافقة المبسع، السفحة . إنوارها محرورية الارتكاز ، فسية المبسع، متدايد ، أخرارها كرورة الكرة لين المؤسد منية المديكر ليا المؤسد كما نجيا لين المؤسد ما يتيم .

٢١٠١٠ - فلنفل أحثمر مو الفليفلة ، اطلها .

المورد \* مُعَلَّمُ مُعَلَّمُ مَعَلَّمُ مَعَلَّمُ مَعَلَّمُ مَعَلَّمُ مَعَلَّمُ مَعَلَّمُ الْمَاتِعَ الْمَاتِعَ Piper nigrum, P. aromaticum (5). Poivrier noir (F). Black pepper plant(E). Schwarzer Pfeffer, GD. Pepes nero. P. aromatico. Pevere (f).

Pleffer (D). Pope nero, P, aromatico, Pevere (I). نوع من الفلفل وهو شجيرة زراعية متسلقة، حوالقها مخلية تعيمها على الارتفاع والتشبث || تمارها حارة مشهورة تستمط, في العلمام.

۲۱۰۱۲ - فل ف ل الصقالية Agnus castus (S). هو الارثاد والسرساد وكف مرَّ ، النخ .

۲۱۰۱۳ - فلفل المّاء \* ، زَنْجَبِيل الكلاب Polygonum hydropiper (S). Curage, Polvre d'eau,

Piment d'eau (F). Water pepper, Lake weed, Biting persicoria, Currage (E). Pfeffer-Knöterfch (D). Pfell-gono piperino, Pepe d'asino, Poligono acre (D). تبات عشيق بري بن فصيلة البطباطيات . يعيش في الملتق سات متقداء ، اوراقة وجذوره حريفة العلم كانت تستميل قدعا في العلم كانت تستميل قدعا في العلم .

۲۱۰۱۴ - فللفل حُلُو \* ، فللفل إفْرَنْجِيّ Pimenta (S). Pimenta, Piment des anglais, Poivre

Pimenta (S). Pimenta, Piment des anglais, Polvre de la Jamaīque, Toute-épice (F). Allspice, Pimento (E). Pimentbaum, Pimentmyrte (D). Pimento (I). شُمِرةً بِرِيْةً وزِرَاعِيةً مِنْ فصيلةً الآسيات. مهدها البلاد



فلك البروج بأقسامه وأرقامه وعلاماته وأسيائه وصوره وشهوره

الحارة اوراقها معنقة متقابلة كبيرة النصل . ثمارها حصية اللقد والشكل، قرمزية اللون، عطرة، يستخرج منها عطر يحل محل عطر القرنفل . اما مسحوقها فيستعمل استمال بعض الفويات في عدة مآكل.

٢١٠١٥ - فِلْنُفِل رُوْمِي مو الفليفلة ، اطلبها .

۲۱٬۱۱۳ - فیلشیل عراق الذَهبَب\* Piper longum (S). Poivriel long (F). Long pepper (E). Langer Pfeffer (D). Pepe longo, Albero del pepe (). نوع من الفلفل وهو شجيرة تريينية حيلة الشكل. اوراقها

موثمة بالاصفر عمارها عناقيد ستفليلة متدلية ، حبوبها كروية صغيرة ارجوانية اللون ذهبية الماليق . ٢١٠١٧ - فيأشيل كبّابك ، حبّ العرّوس ، كبّابكة

Piper cubeba (S). Poivrier cubebe, Poivre à queue, Cubèbe (f). Cubeb pepper (S). Cubebenpfeffer, Cubebenstrauch (D). Cubebe, Pepe a coda (I). المنافل التربيعي وهو تجيرة حيلة الشكل والمندام

نوع مَن الفلفل النَّزييني وهو شجيرة حيلة الشكل والهندام. ازهارها عناقيه مستطيلة مرجانية أو أرجوانية اللون .

Piperaceae (S). - فَلْفُنِلِيَّات - ۲۱۰۱۸ Pipéracées (F). Piperaceae (E).

مسيلة نباتية من دوات الطقتين مدين المثلثات ، ويشادات و مؤسلة المنتفرة بالمثالة ، ويشاد المثلث و بمنا المثلث من بدوات المثالة منظمة المتناطقة بالمثالة المثالة 
Cotylédon (F). وَلِمُعَمَّةُ ، زُبُارَةً - ۲۱۰۱۹ Cotyledon (E).

.co.yiedon (c). صفحة و رقية تلحف جنين البزرة ، راجع زبارة .

Lobe (F). فَلَقَةَ ، فَلَقَةَ ، فَصُ مِن ٢١٠٢٠ وَلَقَةَ ، فَلَقَةَ ، فَصَ مَن ٢١٠٢٠ للهُ الفريقة (Dobe, Lobus (E). كل جزء من الورقة او الزهرة بالفرائض يضر مستدره .

٢١٠٢١ - فَلَقُنُوس \* ، شُبِّرُ فَلَهُ

Valgus hemipterus (S). Valgue hémiptère (F).

حترة من نسبية أجليات ورتبة معمدات الاجتبة.
وطباً يصل معلم ساطق البلاد المعداة أطراق من العالم
نشيجاً إصحاب القد بالخدية أمراء عند الذكرة
وضوء ١ م. عند الاتق. أوجا ال السمرة السورة تطوها
زخوات ١ م. عند الاتق. أوجا ال السمرة السورة تطوها
تواصلاً إلم من المستبقة الاتقرار تشيخ برز مستطل يمكنها من منح المكن عتى في الحشب الهابي المستبقد الاتهابي يمرز مستطل يمكنها من منح إلى الحشب الهابي المناس من يكان المشتب الهابي المناس من المناس المناس من المناس المناس من المناس الهابي المناس منوا المناس منوا المناس والمناس المناس ال

Lobulaire (F). دُمَتُ فَي ، فَصَي ، ۲۱۰۲۲ - فَلَنْقِي ، فَصَي ، Lobular (E).

٢١٠٢٣ - فَلَلْكَ ، فُلْلُكَ البُرُوج

le Zodiaque (F). the Zodiec (E). الفلك وفلك البروج وبروج الافلاك واحد. هو مجرى

الشمس الظاهر بما فيه النجوء وقدمي اللواحد، وهو
علقة تعاوية حرفها كم من من الشعاء بهاؤاة
طار الشمس، وتقدم الله تسين ، البروج الساعة
ولبروج المابقة تالد من سنة بروج العابقة
ولبروج المابقة تالد من سنة بروج والحابقة
الشراء تاليانا من العرب اللوقرة الخيانا ه
الشرح الراحية الميانات ، الجدي ، الدراء الميانات الميا

٢١٠٢٤ - فَكُنُكُ اطلب مدار .

۲۱۰۲۰ - فُلْلُك ۲۱۰۲۰ - مُلْلُك Arche (F).

۲۱۰۲۱ - فَكُلْكُوس \* ، صَبَّار وَرَقَى

Phyllocacus (5). Phyllocacus (7). خطرة المتعادلة المتعا

الزيينية . الكوس كير الزهر (Fh. a grander fleurs (F). الكوس مفرض مضرض الراج (F). Ph. anguleux (F).

Sidéral (F). Sidereal (E). مُلْكِينَ - ۲۱۰۲۷

نمت تعريفي يطلق على مجرى النجوم والكواكب الساوية. فاليوم الفلكي هو دوران الارض اليوسي . والسنة الفلكية هي دوران الارض السنوي .

Orbital (F). مند اري ۱۰۲۸ مند اري

Orbital (F).

Orbital (E).

نعت وصفي خاص بمدار الكباكب، اي كوكبكان

Arcade (S). - 11.74. Arcade (P). Arcade (C). فصيلة حيوانات بحرية من الرخوبات صفيحيات المائم. اجنامها وانواعها المروقة هدينة سئترة في منظ بحار العائم إلى المدافعا ستاية الانتكال والاسجام والالوان مضالاً منت. مماليمها لانتائية مها المتارية بما للتعارية من ومها المتنائة. اجسامها ماصحة المناعب، مسئولة الارجل المون احمراهها والعهوما الفلكية والحموية

Arca (S). \* فُلُكَيَّةُ - ٢١٠٣٠ Arche (F). Arca, Arc, Ark shell (E).

وتمى ام أطلول وقلك. جنس حوالات جرية من الرخويات صفيعات الخيام ونصيلة اللكريات. الواجا المرورة كوية العدة ؟ معظمها من تحجرات الخلية السيادرية ، أي اله يعو الى اللهم التكاوين المجلوبية. الما الانواع المسادة تشكرة في حج إلى العام المصاد المتوسط || اصدافها فيه يبغية الشكل او الحليلية ، معدلة المجلم او صغية ، عززة الاصفاد الملاقة !! تبعيد المحقة بالصغور المدورة المتحداة الدورة !!



فلفل عرق الذهب



فلفل كبابة





فلكبة

Eupleres (5), Euplère (F),

۲۱۰۳۱ - فكمتاره Fulmar (F). Fulmar (E).

Phalanger, Couscous (E). جنس حيوانات لبونة من الجرابيات الشاجرات وفصلية الفلنح يات . انواعه المعروفة اربعة موطنها استرالية وغينيا

الجديدة . تألف الغامات الباسقة الإشمار . قوتها الاوراق والازهار والثار والمصافر وبيضها والحشرات. ترقد في النهار في قنن الاشجار الرفيعة وتسرح في الليل في طلب القوت وتنتقل بن الاشجار تحليقاً في الفضاء || أجسامها قريبة الشبه من السنور . رؤوسها شبه مخروطية الشكل . آذانها صغيرة. قوائمها خاسية الاصابع. أغشيتها الجناحية تمتد من ألزور الى رؤوس الافخاذ . اذناسا مستطيلة اخاذة . اثواجا مبقجة ومبلقة || انائها رباعية الاخلاف.

٢١٠٣٢ - فلكنجر أبلق ٥ ، كسكوس أبلق ٥ Phalanger maculatus (S), Phalanger maculé, Couscous tacheté (F).

نوع من الفلنجر قده قد السنور . موطنه بعض مناطق اسرالية ، اخصها الثهالية وجزر غينيا الجديدة وامبوان وسيرام وبندا . ثوبه الى الربدة السمراء المبلقة بالابيض الأغر يتميز بكبر عينيه وبصغر اذنيه.

٢١٠٢٤ - فلكنجر السالب٥ ، كسكوس السالب٥ Phalanger Celebensis (5). Phalanger de Célèbes, Couscous de Célèbes (F).

ثوع من الفلنجر . قده قد السنور . موطنه يمتد من القسم الشرِّي الى الجنوبي من جزيرة السالب . ثوبه الى الربدةُ الشهباء الفضية المواج.

٢١٠٢٠ - فلكنجر دُبِيَّ ٥ ، كُسكُوس دُبِيَّ ٥ Phalanger ursinus (S). Phalanger ourson,

Couscous ourson (F). نوع من الفلنجر قده قد السنور لكنه مكردم الشكل. موطئه القسم الشهالي من جزيرة السالب. يتميز بغلاظة الرأس الذي يشبه رأس الدب. ثوبه الى الربدة السمراء السوية ، بطنه الى النعرة .

٢١٠٣٦ - فلكنجر شرق ٥ ، كسكوس شرق ٥ Phalanger orientalis (S). Phalanger oriental, Couscous oriental (F).

نوع من الفلنجر . قده قد السنور الاهلى. موطنه غينيا الجديدة وتيمور وامبوان وسيرام وسولا وأرو... ثوبه الى الربدة السوية يعبق بعض الثيء في الظهر . ويتميز ايضاً بكبر المين وبصغر الاذن.ّ

٢١٠٣٧ - فلكنهج سَّأت ٥ Phalangeridae (S). Phalangeridés (F). Phalangeridae (E).

فصيلة حيوانات لبونة من الجرابيات الشاجرات. اجناسها وانواعها المعروفة عديدة. معظمها من حيوانات استرالية وبعضها من الجزر القريبة منها || تألف الغابات والحراج، تتسلق الانجار بخفة مدهشة وسها انواع مجهزة بنشاء جناحى الشكل يمكنها عند انتشاره من الانتقال بين الاشجار تحليقاً في الفضاء || حيمها وارقة ثامرة وبمضها مبشارة || اجسامها صغيرة او متوسطة القد . تتميز باستطالة الاذناب.

طائر من الرغاء يدعى رغاء الجليد، اطلبه.

٢١٠٣٢ - فَلَنَاجَرَه \* ، كُسْكُوس ٥ Phalanger (S). Phalanger, Couscous (F).

فلنوك هو الاسم الملفاشي . حيوان لبون مفترس وحيد الجنس والنوع من فصيلة الزباديات. موطنه جزيرة مدغسكر. يَأْلُفُ الغابات الساحلية . يسرح في النهار . قوته الحشرات والدوبيات والديدان | جسمه مستطيل الشكل ، كثيف الوبر المستطيل الناع . طوله نحو ٨٥ مم. بما فيه الذنب الذي يبلغ نحو ٢٣ سم. ارتفاعه الى الحاروك لا يتجاوز ١٨ سم. رأسه صنير الجرم ، غروطي الشكل وافر السال. عيناه صندتان واذناه كذلك قوامه خاسية الاصابع الصنعرة النحيلة عالبه رقيقة محجنة الاطراف ثوبه

قوائمها خاسية الاصابع ، حادة الاظافر . أصوافها ناعمة

لبدة إا انائها مجهزة بجراب في اسفل البطن تقيم فيه الرضيم حتى الفطام إا اشهر اجناسها الفللنشجر أ

والبقيلوان والكولم والكورو .

۲۱۰۳۸ - فَلُنْدُكُ ٥٠

المواج .

الى الشقحة السمراء ، صدره و بطنه الى الشهبة البرتقالية ٢١٠٣٩ - فَلَلْهُمْ ، نَوْف Vagin d'insecte (F). Vagina of the Insect (E).

عضو من شوار انثى الحشرات وهُو القناة التي توصل الفرج بجيب الزكمة .

۲۱۰٤٠ - فَلَكُ Poulain (F). Yearling, Foal (E). الفلو والفلو والمهر هو ولد الفرس قبل بروز ثنيتيه الثابتتين. ج. افلاء .

۲۱۰٤۱ - فَكُلُنتُ Volute (F).

الفلوت حيوان بحري من الرخويات يدعى خذرفة ، اطلبها .

٢١٠٤٢ - فلدة Pouliche (F), Filly (E), الفلوة والفلوّةً هي انثي الغلو .

۲۱۰٤۳ - فَكُونَةُ ٥ Vallota (S), Vallote (F), عشبة دوفصية وحيدة الجنس والنوع كثيرة الضروب من فصيلة النرجسيات . مهدها افريقية الجنوبية . دوفعسها مستدبرة الشكل. او راقها جذعية الانتشاب ثناثية التصفيف المتقابَل، نصلها يطول من ٤٠ الى ٨٠ سم. ويعرض نحو ٣ سم. لونه الى الحضار العابق. شمراخها الزهري أجوف القصبة يعلو من ٦٠ الى ١٠٠ سم. ازهارها متعاقبــة الارتكاز ، كبيرة القد ، تطول من ٨ الى ١٠ سم. الوانها تختلف باختلاف الفبروب منها الاحمر وألكرزي

الى آب . ترغب في المواقع الرطبة والمعارض الجنوبية . ٢١٠٤٤ - فَكُوجِيةَ ٥ Fallugia (S). Fallugie (F). Fallugia (E).

تعيش في المراكن ولا تخشى سوى البرد .

والوردي والابيض والموشح . تنويرها يستمر من ايار

جنبة تزيينية مصرة من فصيلة الورديات . منبتها بعض اصقاع امريكة الثهالية . ساقها منتصبة فرعاء تعلو من ٨٠ أَلَى ١٠٠ سم. افنادها الحولية مزغبة اللحاء. اوراقها متعاقبة صفرة ألحج ، ثلاثية الفلق. نصالها خضر الصفحات العليا ، بيض السفل . ازهارها عاجية اللون مشحة بالوردي، قطرها نحو ٣ سم. || تنويرها يستمر طوال شهر حزيران .



ه ۲۱۰۶ - فلبور ٥٠ Phyllirroe (S). Phyllirrhoé (F). Phyllirræ (E).

جنس حيوانات بحرية من البرخويات معديات الارجل خلفيات الحياشيم وفصيلة الفلوريات انواعه المعروفة قليلة العدد، اعطانها بعض مناطق المحيط الاطلسي والبحر الابيض المتوسط . جميعها بمية تسرح في الليل || اجسامها هلامية شفافة مبططة لا تخلو من المواد الفسفورية المفسئة. رؤوسها ثنائية اللوامس التي تبدو كقرون الثيران.

٢١٠٤٦ - فلتوريات ٥ Phyllirrholdae (S). Phyllirrhoidés (F). Phyllirrhoidae (E).

فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل خلفيات الحياشم إ انواعها قليلة العدد مجمعها جنس واحد الفلور . أحميمها بمية لا تقرب الشطوط . تسرح في الليل. اجسامها شفافة تحمل بعض المواد الفسفورية المفسئة .

۲۱۰٤۷ - فلوريد Fluorure (F). Fluoride (E). ملح الحامض الفلوريدريكي.

۲۱۰٤۸ - فلوريد الباريوم . (Fluorure de baryum Berium fluoride (E). مركب الغليور مع الباريوم.

٢١٠٤٩ - فلورين، فللوور، فلبور، لاصف

Fluor (F), Fluorine (E), غاز اصفر اللون ، كريه الرائحة ، نشيط التفاعل . ثقله النوعي ١٩٣١ رقم الاتوم، ٩.

٢١٠٥٠ - فَلَنُوس \* ، زُبُّ الكَوْم ، سَتير Phallus, Ph. impudicus (S). Phalle, Phallus impudique, Satire (F). Phallus, Devil's horn, Stink horn(E). Gichtschwamm (D). Spugnolo (i).

فطر دعامي من فصيلة الفلوسيات شائع الانتشار يوجد في حميُّم المواقِّم الرَّطبة من الاقاليم الحارة والمعتدلة || شكلُّه ما حوَّ كه آارسم . ساقه اسفنجيةً ، ارسوسته نخرو بية . لوبها الى الخضار القاتم # يؤكل في اول عهده ، عند انفلاق الغلاف ، قبل استطالته وتصلب خلاياه || أعرف أنواعه

٢١٠٥١ - فكلوس صيينيي Phallus mokusin (S). Phallus de Chine (F).

الصيني والكلبي .

نوع من الفلوس صغير القد والساق ، حنطي اللون ، احمر الأرسوسة القمعية الشكل.

۲۱۰۰۲ - فَلَنُّوس كَلُّب Phallus canis (S). Phallus de chien (F).

نوع من الفلوس. ساقه دقيقة ، مستطيلة ، جؤويـــة اللون، حنطية المواج. ارسوسته غليظة، بلوطية الشكل، خرية اللون.

٢١٠٥٣ - فَلَنُّوسيِّات Phallaceae (S). Phallacées (F). Phallaceae (E).

فصيلة الفطور الفلومية من رتبة الدعاميات. أجناسها وانواعها عديدة يكثر وجودها في المناطق الحارة والاستوائية. اعرف اجناسها واشهرها الفلوس ثم الديكتوفوره الذي يركب المصان في المواقع الرطبة فيموق نموه ويؤذيه .

۲۱۰۵٤ - فَلُوْفَة ٥٠ ، كُلْيكَار ٥ - ٢١٠٥٤

Equule (F). Equula (E). كليكار هو الاسم الهندي. جنس اسماك بحرية من فميلة الشيميات. أنواعها المعروفية نحو ٢٠ اعطانها المحيط المندى والبحر الاحمر اا اجسامها شبه بنفسة الشكل، مبطّعة، صغيرة القد او متوسطة، تطول من ١٢ ألى ٢٤ سم. رؤوسها معتدلة الحج ، ناشزة الاخطام الناتئة . اشداقها صغيرة . عيونها كبيرة جاحظة . زعانفها الظهرية والشرجية مستطيلة ، متقابلة يتقدمها بعض المناخس

الحادة . زعانفها الذيلية فارقة | لحويها جيدة الصنف ، مرغوب فيها .

ه ۲۱۰۰۰ - فلوکس Phlox (F). هو الشواظة جنس نباتات تزيينية شائمة الاستمال، اطلبها .

٢١٠٥٦ - فلُوميس هو العزارة ، اطَّلبها .

۲۱۰۵۷ - فلُومِيس شَرقي (Phlomide visqueuse (F)

هو الإذينة ، اطلمها . ٢١٠٥٨ - فلنويس فللسنطيني

هو العزارة المحشوشية ، اطلبها . Phlomide de Palestine

۲۱۰۵۹ - فَلَتُّةً Marrube blanc (F). هي الفراسيون الابيض ، اطلبه .

٢١٠٦٠ - فُلْلَثُة Pouliot (F). هي الفوتنج البري ، نبات عشبي عطري ، اطلبه .

۲۱۰٦۱ - فليجينات ٥ Schizomycètes (F).

Schizomycophyta (E). فئة من النبات وحيدات الحلية عدمات الحضيب تتكاثر

۲۱۰۹۲ - فلندة ٥٠ Phyllidia (S). Phyllidie (F). Phyllidia (E).

بانقسام الحلية الى فلجن متساوين .

جنس حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل اماميات الخياشيم وفصيلة الفليديات. انواعها المعروفة قليلة العدد حميمها من عطر المحيط الهندى والبحار المحاورة تعيش على صغور الشواطئ ﴿ اصدافها الطيلجية ، صغيرة القد ، مستطيلة ، مدببة المقدم والمؤخر ، جلدية القشار المدرن المبقج بالاسود والابيض . حياشيمها كثيرة العدد ، حتارية الآرتكاز . لوامسها رباعية ، منها زوج علوي شبه انبوبي الشكل وزوج سفلي مخروطي مركزه قرب

الفي ارديتها لحمية معتدلة الاعفاط الطولى. ۲۱۰۶۳ - فليديّات ٥ Phyllididae (S).

Phyllidides (F). Phyllididae (E). فصيلة حيوانات بحرية من الرخويات معديات الارجل اماميات الحياشيم اجناسها وانواعها المعرونة قليلة العدد اكثرها من متحجرات الازمنة الغابرة . المعاصر مما يعيش على شواطي بحار البلاد الحارة || اصدافها متباينة التركيب والاحجام منها وحيدات المصاريم ومنها عديدتها . جميعها تستنشق الماء خياشمها حتآرية الارتكاز | اعرف أجناسها المعاصرة الفليدة .











ظفلة زراعة (١)



فليفلة زراءية (٢)









٢١٠٦٤ - فاليس Tuf (F). Tuff, Tufa (E). اسم نعتى يطلق على تكوينين مختلفين من طبقات الارض . التكوين الرسوب والتكوين الثوراني .

۲۱۰۹۰ - فلساء، فلست ، ۲۱۰۹۰ Micaceous chalk (E).

صفائح منضدة طباشرية التركيب ميكية تكون سهلة الحفر لينة المكسر عند استخراجها من الارض ثم تتصلب رويداً رويداً مع تعرضها الهواء .

Gélif (F). ٢١٠٦٦ - فكيع ٥ ، صديع٥ Frost-cleft (E). نعت حال توصف به الاشياء المفلوعة او القابلة الانصداع

والفلم من تأثير فعل الصقيع فيها. ٢١٠٦٧ - فُلَنَّفْلَة Capsicum (5).

Piment (F), Pepper (E), جنس نباتات زراعية حولية ومحولة ومعمرة من فصيلة الباذنجانيات . منيها المناطق الحارة والمعتدلة . انواعها قَلِيلة ، ضرومها كثيرة العدد . اوراقها بسيطة متعاقبة . ازهارها خنثوية بيضاء اللون . ثمارها قرون مختلفة الإشكال والاحجام والالوان . نزو رها مستديرة ، مبططة ، رقيقة ، منقبضة المنتش || أعرف انواعها واشهرها ما يلي.

٢١٠٦٨ - فُلَيْفَلَة زراعية \* ، فَلَفْل رُومي ، Capsicum annuum (5). فلفل أحمر Piment annual, Poivre long, P. de Guinée, Poivron,

Corall des Jardins, Capsique(F). Capsicum, Red per per (E). Echte Beissbeere(D). Peperone, Pimento (I). نوع من الفليفلة ضروبها واصرامها كثيرة العدد شائعة الزراعة والاستعال بجيعها نباتات حولية ومحولة تزرع لثَّارِها المأكولة ألحارة أو غير الحارة .

٢١٠٦٩ - فُلَنْفَلَةَ لِنُفْتَةً \*

Capsicum frutescens (S). Piment frutescent (F). نوع من الفليفلة المخشوشبة التي تعيش من ؛ الى ٦ سنوات. ساقها فرعاء تعلو من ٩٠ ال ١٨٠ سم. فروعها دقيقة، منعطفة مرتفعة الاطراف اوراقها بيضية الشكل مدببة الزام الاخير . نصلها مالس الصفحة الخضراء يطول من ٧ ألى ١٥ سم. ويعرض من ٥ ألى ٨ سم || ثمارها بيضية الشكل، كبرة القد تبدو خضراء اللون ثم تنحرف الى الحمرة وتستقر عليها .

Schistocarpe (F). ۲۱۰۷۰ - فلية. ٥ Schistocarpous (E).

نعت تعريفي يطلق على كل نبات تنفلق ثماره عند الادراك. ٢١٠٧١ - فُلْيَقْهَ ، فُصَيْص Lobule (F).

Lobule, Lobulus (E). الفلقة الصغيرة القدر . ۲۱۰۷۲ - فلنَّهُهُ ٥\*

Otidea onotica (S). Otide orelile de lièvre (F). فطر من فصيلة الخشاريات ورتبة الزثيات . يكثر وجوده

في الحراج الظليلة اخصها حراج السنديان . يعيش مجموعات على الدبآل والمواد النباتية المنحَّلة . مجموعته تعد مِن زوجين الى خممة ازواج . سوقها جدعة . نكاعها مستطيلة الشكل مفلوقة ، جوفاء ، تبدر كاذان القواع ، لونها الى الصفار الذهبي، قواعدها بيض الداخل [[تمتح من الفطور الكاعنة الصنف اللامأكولة.

۲۱۰۷۳ - فُلْسَقْسَّات ٥ Trilobites (F). فئة من القشريات تدعى ثلاثيات الفلق، اطلبها.

۲۱۰۷۶ - فُلَنْكُة ٥٠ Navicella (S). Navicelle (F). Navicella (E).

جنس حيوانات ماثية من الرخويات معديات الارجا. وفصيلة اللزيقيات. انواعها المعروفة قليلة العدد مواطنها الم الهند | اصدافها كبرة القد ، شبه بيضية الشوزن ، فسيحة التجويف المقدر ، جؤوية اللون أو بنية إ اجسامها كبيرة . رؤوسها هلالية الشكل ، ثناثية اللوامس

المعيونة المستطيلة الجاحة | حميم انواعها مأكولة .

۲۱۰۷۰ - فَلَيْلُ Pébrine, Gattine, Etisie (F). الفليل او مرض التفلفل او المرض الفلفلي أو ندوة دودة الحرير . مرض طفيلي يصيب دود القز فيفقدها شهوة الاكل ويسوقها نحو ألموت إل مظهره الحارجي نقط سود مبعثرة تركب الجم من الرأس الى الشرج |أ يعتبر من الامراض المبيتة اذا حل بالدود في طورها الثاني . اما اذا اعتراها في الطور الرابع فاصابته تكون قليلة الاذي وغير

۲۱۰۷۱ - فلنلة ٥٠ Phyllium (S). Phyllie (F). Phyllium (E).

جنس حشرات من مستقبات الاجنحة وفصيلة الفسميات. انواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم مناطق البلاد الحارة والاستوائية من العالم القديم || اجسامها معتدلة القد تطول من ه الى ١٠ سم. بطومها مبططة بيضية الشوزن. رؤوسها مكورة صغيرة قروبها الاستشعارية دقيقة وقصرة . اجنحها كثرة الاعصاب الدقيقة ، قصيرة ، لأ تلحف كامل البطن . قوائمها معتدلة الطول ، مستعرضة الافخاذ والسيقان فتبدو كانها مجنحة || وهي من الحشرات التي تماتن البيئة التي تعيش فيها . يرقاتها برتقالية اللون او حراه

- Y1.VV Crinière du Ilon (F). Mane of lion (E). شعر زبرة الاسد.

۲۱۰۷۸ - فللِّين ، قُدُق Liège, Suber (F). Cork, Suber (E).

مادة دمثة ، مطاطة ، خفيفة ، تموم في الماء لا تمتصه ولا تفسدها الرطوبة، تقتطع من لحاء البهش اي سنديان الفلين .

٢١٠٧٩ - فلنُّنَّة Bouchon (F), Bush (E),

هي السدادة ، أطلبها .

۲۱۰۸۰ - فِلْيَنِي ، بَهُشِيّ Liégeux, Subéreux (F). Like cork, Subérous (E). نمت تعرين يطلق عل النسج النباتية الفلينية التركيب

او الشبهة بالفلين

۲۱۰۸۱ فلینی ۲۱۰۸۱ نمت تعريني تَوصَفْ به النباتات الَّى تنتج الفلين .

۲۱۰۸۲ - فلتينين Subérine (F). Suberin (E). المادة العضوية التي يتركب منها الفلين . ئىگەت − ئىد

Fluor

Pholiota (S).

۲۱۰۸۳ - فكشت Pholiote (F). Pholiota (E). جنس فطور كاملة التركيب من فصيلة الناريقونيات.

انواعها المعرونة عديدة اعطائها بعض مناطق البلاد المتدلة الحرارة . يكثر وجودها في الغامات والحضاب والحبال . معظمها يعيش على المواد ألنباتية المنحلة . تتمنز ببوغها الاسمر اللون ويوفرة عدد مجموعاتها || اعرف انواعه واشهرها الستة التالية .

٢١٠٨٤ - فَلَيْسُوت أَسْمَدُ ٥٠

Pholiota picrea (S). Pholiote brune (F). نوع من الفليوت . يميش على ارومات الصنوبر . ساقه جزلة ، مبططة ، عوجاء ، صلبة ، شبه غضر وفية . نكمته قبعيّة الشكل ، قطرها نحو ٣ سم. لونها الى السمرة السفعاء المواج . يفوح منها رائحة لامألوقة || لحميته حامزة الطم ، كاعنة الصنف، غير مرغوب فيها.

٢١٠٨٥ - فَلُشُونَ الْمُشَاحِرِ ٥٠

Pholiota carbonaria (S). Pholiote des charbonnières (F).

نوع من الفليوت . يتكاثر في مواقع المشاحر . مجموعته وترية العدد الذي يتألف من ٣ او ٥ او ٧ وحدات. ساقه دقيقة ، صفراه اللون . نكمته لزجة ، صاجية الشكل، قطرها نحو ٢ سم. لونها الى الصهبة السمراء | لحميته كاعنة الصنف ، غير مغوب فيا .

٢١٠٨٦ - فَلُلْبُونَ مُتَكَلُّب ٠٠

Pholiota mutabilis (S). Pholiote changeante (F). نوع من الفليوت يعيش على ارومات الاشجار العروة . مجموعته وترية العدد تتألف من ٥ او ٧ او ٩ وحدات . ساقه دقيقة ، عوجاء ، مغلوفة حتى الزام الثالث . نكعته جامدة ، عادمة الزاجة ، قطرها نحو ٢ سم. لونها الى الصهبة البرتقالية وهي مستحبة الرائحة عند اللس || لحبيته جيدة الصنف ، مأكولة .

٢١٠٨٧ - فكلين منح شف ٠٠

Pholiota squarrosa (S). Pholiote écalileuse (F). نوع من الفليوت . يعيش على أرومات العفص والسنديان . ساقة مغلوفة محرشفة الاطواق حتى اواثل الزام الرابع . نكعته مظلية الشكل ، صفراء اللون ، مدروزة بالحراشف السمر. قطرها تحو ه سم. اطراسها الى الصفار الاخضر المواج || لحميته كاعنة الصنف، غير مرغوب فيها.

۲۱۰۸۸ - فکنست متر ن۰\* Pholiota lenta (S). Pholiote flexible (F).

نوع من الفليوت . يعيش على الدبال في المواقع الظليلة . ساقه معتدلة الجرم والارتفاع ، غبراء اللون يعلوها زغب اصفر . نكمته صَاجِية الشكّل ، قطرها نحو ه سم. لونها الى النبرة القبقراء . اطراسها الى الصفار الباهت | الحبيته حدة ألصنف ، مأكولة .

٢١٠٨٩ - فَلَيْرُت نَصَر ٥٠

Pholiota flammans (S). Pholiote éclatante (F). نوع من الفليوت . يعيش على أرومات الصنوبريات . مجموعاته وترية العدد. ساقه معتدلة الجرم، محرشفة حتى اواسط الزام الرابع . نكمته صاحبة الشكل ، صفراء اللون، ذهبية المواج ، قطرها نحو ٣ سم. رائحتها رائحة اللغت || لحميته كأعنة الصنف، غير مرغوب فيها.

۲۱۰۹۰ - قليور

هو الفلور أو اللاصف.

٢١٠٩١ - فمَ " الحُوت

Fomalhaut (F) Fomalhut (E). فم الحوت نجم نيّر من كوكبة الحوت الجنوبي. مركزه على الغم . يبعد عن الارض نحو ٢٤ سنة ضوئية .

٢١٠٩٢ - فُدُ المُعدَة ، يَوَاب Pylore (F).

Pylorus (E).

٢١٠٩٣ - فُعُسَّات الارْجُـلُ Stomatopoda (S). Stomatopodes (F). Stomatopoda (E).

رتبة حبوانات من القشر بات .

45: 4 - Y1 . 91 Cour de ferme (F). Farm-yard (E). ساحة تحيط بُّها ابنية المستغلُّ.

٢١٠٩٥ - فَسَنَّاء Branchue (F). Forked, Ramifying (E).

فناه وفنواه : شجرة كثيرة الافنان وأسمة الظأ . . ٢١٠٩٦ - فَتَنَاة

بقرة القطيم لا عمل ولا درّ . ج فنوات .

٢١٠٩٧ - فَنَاة \* ، عنب التَعْلَب Paris incompleta (S). Parisette, Raisin de renard (F). Fox grape, Herb Paris (E). Einbeer, Parisbeere (D).

Paride, Uva di volpe (i). نبات عشبي بري طبي من الهليونيات وفصيلة الزنبقيات بكثر في ألمراعي الطبيعية وفي بعض الاحراج . جلوره مقيئة . أو راقه مهوعة ومنوبة .

۲۱۰۹۸ - فَنَادَةً Ramure (F). Branches, Boughs (E)

مجموع اغصان وافناد وافنان الشجرةُ . ٢١٠٩٩ - فَتَنَادِيوم ، فَتَنْدُمَه Vanadium معدن أبيض اللون متبِّلور . ثقلهُ النوعي هره وزنه الاتومي ١٠٢٥ . يتحد مع الاوكسيجن والكلور والازوت . يذوبُ في الحوامض المعدنية باستثناء الحامض الكلوريديكي.

الملاحه عديدة تستعمل في شي الصناعات والصباغات . Scyphozoaires (F). ۲۱۱۰ - فنجانيات Scyphozoa (E). رتبة حيوانات بحرية هلامية من شعبة المجوفات. فصائلها

واجناسها وانواعها عديدة . اشهرها المدوسيات . ۲۱۱۰۱ - فَنُحِبُلُ Lynx pardé (F).

هو الوشق الفهدي ، اطلبه .

٢١١٠٢ - فَنَحْنَكُشْت Gattilier commun (F). هو الارثد جنبة طبية معمرة ، اطلبه .

۲۱۱۰۳ - فُنْجي٥ Fongique (F). Fungic (E). ما كان فطري العَلَبْيعة أو الصفة .

Rameau (F), Bough (E), ۲۱۱۰۶ - فند هو النصن الصّغير او الصلة بين الغصن والافنان.



فلوت المشاح













فنفر المتوسط

تزرع في المراكن : تخشى الصقيع || اشهر انواعها واعمها ۲۱۱۰۷ - فَنَنْدَ وَ الْبَنْغَالُ ٥ . (S). كالمتناف

۲۱۱۰۰ - فنداق

۲۱۱۰۳ - فَنْدُهُ ٥٠

زراعة الثلاثة التالية :

هي الفاتورة آي قائمة الحساب.

نوع من الفنده. مهدها البنغال وقد انتشرت زراعتها في معظم اقطار المسكونة || ازهارها كبعرة حميلة زرقاء اللون .

جنس نباتات إمعية من السحلبيات. انواعها المروفة نحو

٣٥ أعطائها البلاد الحارة . جيمها برية وتزيينية . ازهارها

كبيرة متباينة الاشكال الجميلة . الوانها زاهرة زاهية إ

Facture (F), Invoice (E),

Vanda (F), Vanda (E).

Vanda (S).

۲۱۱۰۸ - فَنْدُ وَ التَيْمُورِ ۲۱۱۰۸ - ۲۱۱۰۸ نوع من الفنده . مهدها بلاد التيمور وقد انتشرت زراعتها في كل مكان || ازهارها متوسطة القد، حنطية اللون مبقجة بالارجواني .

٢١١٠٩ - فَتَنْدُكُهُ الْجُنُزُدِ ٥ Vanda lindeni (S). نوع من الفنده . مهدها جزر الزابج ، ازهارها عنقودية التجميع لونها الى الصفار الكبريتي اللامع الجميل.

۲۱۱۱۰ - فنند ُود ٥٠ Ramaria botrytis (S). Ramaire chou-fleur (F).

فطر من فصيلة الدبوسيات . اعطانه غامات جمال البلاد المعتدلة الحرارة . يعيش على المواد النباتية المنحلة . ساقه شديدة القصر مندمجة مع النكعة. نكعته تخت لحمى التكوين تنشب فيه مجموعات من العراجين الصغيرة تبدو كزهرة الارنبيط قطرها يراوح من ١٠ الَّى ٢٠ سم. لونها الى الغبرة الصفراء المواج ، عراجينها الى الصفرة السمراء السعفاء | لحميته جيدة الصنف ، لذيذة الطع ، مرغوب

٢١١١١ - فنندي الزَهر Ramiflore (F). نعت تعريفي يطلق على كل نبات ازهاره فندية الانتشاب.

۲۱۱۱۲ - فنطاسيّات Platyrrhiniens (F). هي الحثماوات مجموعة قرود العالم الجديد .

٢١١١٣ - فنطيسة Groin (F), Snout (E). هى الفرطوسة والفرَّطَيسة اي خطم الحُنزُ ير .

٢١١١٤ - فَنَفَر المُتَوَسِّط \* ، عَنْز الماء المُلُونَ

Balistes capriscus (S). Baliste caprisque (F). Trigger-fish, Balistes (E).

نوع من الفنفر . سمكة بحرية بيوض من فصيلة الفنفريات ورتبة ملحومات الفك شائكات الزعانف. اعطانها بعض اقاليم البحر الابيض المتوسط. مسرحها حشاف المجادح. قوتها القشريات والرخويات ونوامي الرجان والمرجان إ جسمها بيضى الشكل، مبطط الجرم، عادم العنق، يطول من ٤٠ الى ٦٠ سم. حرائفها جَامدة حرثة. ثوبها متداخل الالوان يغلب فيه البنفسجي المتفاوت الماجات يعلوه تبقيج ازرق واحمر وتضليع اصقر وبرتقالي وكستني وجؤوي أآ رأسها خذروفي الشوزن صغير الخطم والفم والشدق. اسنامها قوية ، حادة ، ثنائبة الصف عيناها

كبرتان ، مستديرتان ، علويتا الارتكاز . زعنفهـــا الظهرية الاولى ثلاثية الشمع المستطيلة المناخس الذربة إ لحمها متوسط الصنف ، مأكول في بعض فصول السنة ، سام في فصل الربيع .

٢١١١٥ - فَنَنْفَر بِيَّاتٍ ٥ Balistidae (S). Balistidés (F). Balistidae (E).

فصيلة اسماك بحرية من ملحومات الفك شائكات الزعانف. أجناسها وانواعها عديدة اعطانها محار البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة , مسرحها حشاف المجادح , قوتها الرخويات ونوام الرجان والمرجان || اجسامها شبه بيضية الشكل ، مبطعلةً الجرم، عادمة الاعناق، تطول من ٤٠ الى ١٠٠ سم. قشارها متراكب الفلوس الحرشة . رؤوسها مسلحة بزعانف مهازية مدببة حادة تستقر وتنتصب عند الحاجة . أسنانها صلبة قوية تمكمها من صحق صدف المحار والرخويات ومن هرس نوامي الرجان والمرجان || اثوامها ملونة فمها الازرق والاخضر والبنفسجي والاصفر والبرتقالي والاحر القرميدي والبي والرصاصي والاسود || لحومها جيدة الصنف، مأكُّولة في بعض فصول السنة ، سامة في فصل الربيع من اواخر آذار الى اواخر حزيران || أشهر اجناسها الفَّسَنْفُسَر أو عنز الماء .

٢١١١٦ - فَنُفَيْتُ Phoenix (S).

Phénix (F). Phœnix (E). طائر خرافي ورد ذكره في اساطير الاولين . اما اليوم فالاسم يطلق على ديك من الفردوسيات هو الديك الياباني الطويل الزمكي الزاهي الالوان .

٢١١١٧ - فَنُنْقَلُ Funicule (F). Funicle (E). هو من الزباني سويقها الدقيق الذي محمل في نهايته الصق" او الصولجان.

٢١١١٨ - فُنْقُلِيَّ ٥ Funifère (F), Funifer (E), نعت تعريفي يطلق في علم الاحياء على كل عضو مجهز بزوائد خيطية الشكل دقيقة شبهة بالفنقل .

٢١١١٩ - فَنَلَكُ Fennecus (S). Fennec, Fenec (F). Fennec (E).

نوع من الثمالب صنير الجثة ، ناعم الوبر ، رشيق القوآم، يتميز بكبر اذنيه وباستطالة وجثالة ذنبه || قوته العصافير والدويبات والحشرات والزحافات واليرابع... مسرحه من الغروب الى الشروق، وجره نفق مستطيل وحيد المدخل. انثاه تضع من ٣ الى ٤ جراء || موطنه فسيح الارجاء يشمل القارة الافريقية مع الجزيرة العربية وِجُوْآرِهَا || ضروبه المعروفة اربعة :

٢١١٢٠ - فَنَلَكُ أَغْبُرَ Fennecus pallipes (S). Fennec pale (F).

ضرب من الفنك موطنه افريقية الشرقية والغربية وبلاد النوبة وكردفان . ثوبه رملي اللون ، ظهره احمر المواج ، ذنبه أسود الطرف . جسمه يطول نحو ه ه سم. منه الذنب الذي يبلغ ٢٥ سم.

۲۱۱۲۱ - فَنَكُ الْبُوَادِي (S). الْبُوَادِي Fennec sabora, Sabora (F). Sabora fennec (E). ضرب من الفنك موطنه النوبه وصحاري الجزائر وتونس وسورية والعجم والافغان . ثوبه بلون الرمل الاسمر . ظهره

ائى الحمرة ، بطنه الى البياض . جسمه يطول نحو ٤٨ سم. مته الذئب الذي يبلغ ٢٢ سم.

۲۱۱۲۲ - فَنَلَكُ زِرُدُهُ \* • زِرُدُهُ

Fennecus zerda (S), Fennec zerda, Renard du sahara (F). Zerda fennec, True fennec, Sahara fox, Fennec of bruce (E). ضرب من الفنك موطنه الصحارى الافريقية ووأدي النيل

والنوبة وسنار وفز"ان والجزيرة حتى سيناء وسوريه . وهو اصغر ضروب الفنك وأحسها شكلًا واقربها الغة. ثوبه بلون الرمال يعبق مع اقترابه من ثبج الظهر . جسمه يطول نحو ٤٠ سم. منه الذنب الذي يبلغ ١٨ سم.

٢١١٢٣ - فَنَلَكُ فَضَّى \* ، أَصَّ

Fennecus chama (S). Fennec chama, Chama, Asse (F), Caama, Asse (E). ضرب من الفنك موطنه ضفاف بهر الاورنج من أفريقية

الجنوبية . جسمه يطول نحو ٦٣ سم. منه الذنب الذي يبلغ ٣٠ سم. ثوبه الى الصهبة الرملية المواج . ظهره فضي اللون . طرف خطمه وذنبه الى السمرة السوداً.

٢١١٢٤ - فُنْكَهُ ٥ ، هُسُتُهُ ٥ ، زَنْبَقَ النَّهَار Funkla, Hosta (S). Funkle (F). Plantain IIIy, Japanese day lily (E). Herzlille, Hosta, Taglille (D). Funkia, Hosta, Giglio piantaggine (I).

جنس نباتات عشبية جذمورية معمرة من فصيلة الزنبقيات. انواعه قليلة مهدها الصن واليابان . سوقها شمراخية الانتشاب ازهارها عنقودية التجميع . او راقها معنقة ضمية قاعدية . اعرف واشهر انواعه النّز بينية ما يلي .

٢١١٢٥ - فُنْكَهُ سِنَانِيَّةُ ٥

Funkia lancifolia, Hosta lancifolia (S). Funkie lancéo-نوع من الفنكه اوراقها سنانية النصل حميلة الحضار تطول من ١٠ الى ١٢ سم. وتعرض من ٤ الى ٥ سم. || شمراخها الزهري يرتفع من ٢٠ الى ٢٥ سم. عنقوده يعد من ١ الى

أزهار تطول نحو ٣ مم. لوما ال البياض الناصع .
 ازهارها يستمر من مموز ال آب .

٢١١٢٦ - فُنْكَ سولده Funkia Sieboldiana, Hosta Sieboldiana (S). Funkie de Siebold (F).

نوع من الفنكه اوراقها بيضية الشكل، نصلها عديد العروق يطوَل من ٢٥ الى ٣٠ سم. ويعرض من ١٧ الى ٢٣ لونه الى المضار الازرق المستحب || شمراخها الزهري يعلو من ٣٠ الى ، ٤ سم. عنقوده يعد من ٥ الى ٨ ازهار تطول من ه الى ٧ سم. لونها الى الزرقة البنفسجية الزاهية . ازهرارها يستسر من حزيران الى آب .

٢١١٢٧ - فَنْكَ قَلْسَةً ٥

Funkla ovata, Hosta coerulea (S), Funkle bleue (F), نوع من الفنكه اوراقها قلبية الشكل، نصلها مالسالبشرة، بارز العروق، حميل الحضار تعلوه رقشة بيضاء إل شمراخها الزهري يعلو من ٣٠ الى ٥٠ سم. عنقوده يعد من ٦ الى ٩ ازهار تطول من ٣ الى ه سم. لوبها الى الزرقة الجميلة . ازهرارها يستمر من ايار ال حزيران .

٢١١٢٨ - فُنْكَهُ بِنَابِنَانِيَّةُ ٥ Funkia subcordata, Hosta japonica (S). Funkie du

نوع من الفنكه اوراقها بيضية الشكل، نصلها ماكس البشرة

فستتى اللون يطول من ١٠ الى ٢٥ سم. ويعرض من ٨ الى ١٥ َّسم. || شمراخها الزهري يعلو من ٣٠ الى ٤٥ سم. عنقوده يعد من ٩ الى ١٥ زهرة تطول نحو ٤ سم. لوما الى البياض الناصع ، عرفها فواح الرائحة الجميلة . ازهرارها بستمر من تموز الى ايلول.

٢١١٢٩ - فَنَنَن ، غُصْنَه ، غُصَبَنْ

Ramille (F). Twig (E).

هو ما استدق من قضبان الاغصان بُلغ الحول أو لم يبلغه .

٢١١٣٠ - فَنَنَعُوس Funingus (S). Funingo (F).

طائر وحيد الجنس والنوع من البام وفصيلة الحاميات. موطنه افريقية الشرقية وجزيرة مدغسكر . ملجنه الحياتي حماعي . سربه يعد بعض المثات || جسمه متوسط القد ، عجم اليامة . رأسه صغير . كشنه قصيرة . جناحه ذلق ألطرف . ذنبه معتدل الطول ، مقطوم . ثوبه ازرق واحمر متفاوت الماجات || قوته البذور وألحبوب بجوب البلاد في طلبها || الانثى تدثن عشها في الانجار الدَّعْلَةُ حضنتها بيضتان ، تتناوب على الترخيم مع الذكر ,

Branches fruitières (F). فُنُود ثُمَريةً - ۲۱۱۳۱ Fruit-boughs (E).

هي الاغصان الصنيرة التي تحمل الثمر بدُون وسيط.

۲۱۱۳۲ - فَنُوميس Aphanomyces (S). جنس فطور مجهرية من البيضيات انواعه عديدة تتطغل على الحيوان والنبات ، اشهرها واضرها ما يتبع .

٢١١٣٣ - فَنَنُوميس لافيس \*

Aphanomyces Levis, A. cochlioïdes (S). فطر مجهري من الفنوميس يصيب بزور الشوندر عند انتاشها فيقضى علما واذا اصابها بعد الانتاش في زمن القصوع والادباس اوقع بها الاضرار الجسيمة . أما أذا اصاب الشتول بعد خبها فأنها تقاومه ولكمها تتأذى وينخفض انتاجها إ مظهره على الاوراق اخضرار زيتوني المواج يعقبه ذبول النصل في النهار وتصلبه في ألليل. وهو في الجذور عند قطعها عروق سود محورية 📗 يكافح باجتناب الزراعة في المواقع الموبوءة ويتطهير البذار والتربة .

٢١١٣٤ - فَنُومِيس مَنْيُوزِي

Aphanomyces Magnusii (S). نوع من الفنوبيس يتطفل عَلْ السلاطمين النهرية فيؤذيها ويسبب هلاكها .

۲۱۱۳۰ - فَنَيخ Flacherie (F). Flaccidity (E).

و يدعى « فلاشر ي» مرض ميكر و بي فتاك يصيب دود الغز في جهازها الهضمي عند انسلاخها الرابع.

۲۱۱۳٦ - فَنَيْدُيوم ٥ - Yunidium (S). Vénidie (F). جنس نباتات عشبية حولية من نصيلة المركبات. انواعه نحو ۲۰ معظمها بري وبعضها تزييني. اوراقه متعاقبة , بأية الشكل ، ملتوية ؛ نصلها كبر القد خل البشرة . رو يسانه الزهرية كثيفة التجميع قطرها نحو ٦ سم. لسيناتها مسننة الطرف ، رتقالية اللون طبابها مقعر الشكل قناباته متتابعة مرصوفة ، 'ثلاثية أو رباعية الصفوف . اشهر انواعه ما يلي .



فنك زرده







فهد ارقط

فهد اعرف



نهد أو ر



نيئة



فهقة سامة

۲۱۱۳۷ - فَنَنِيدُيوم آذَرَيُّونَي الرَّهْرِهِ Venidium calendulaceum (S), Vénidie à fieurs de

soud (?).

عث حولية سروية تزيينة مزهبة الساق والفروع تملغ
و ٣٠ مر. فروها الفية الانتشاب. ارزاقها مالمة
السفحة الطيا الخضراء اللون. اما السفل فزهبة قطنية.
ورثيات الاخريين . طابعا
حطهم اللون، لمسيناتم برقرائيات الاخريين . طابعا
حطهم اللون، لمسيناتم برقرائيات الإخراء يستمر من
حرال الذكر من الإلل.

۲۱۱۳۸ - فَنَيِديوم مُهَدَّب ٥

. (Notation Merissée (P.) . (Vanditon Merissée (P.) . حية حولية تربينة سروية طرية المثاني والشروع المتصبة. المتر نحو ، ٢ سر. اوراقها خراء اللون عنا ليج النصل طي سفحيه || روايساتها التوهرية متوسطة الله: ما بلها با جوري اللون ، لميناتها حطية الزام الامل ، ملحية الثاني والثالث، برتمانية الزام الأخير || انجرادها يستمر طوال شعل المستن.

٢١١٣٩ - فَنيق

الفنيق نجم نير من كوكبة برج الثور .

۲۱۱۴۰ - فَنَيثُق

الفحل الكريم من الابل الذي لا يركب ولا بهان . ... م...

۲۱۱۶۱ - فَنَيِّلُمَة Vanille (F).

Anémophilie (F). هُهَارَةً ٥ - ٢١١٤٢

Anemophily, Anemogamy (E). الفهارة التأبير الطبيعي الذي تؤينه الرياح بنقلها الوليع أي جدرات الطلع من الاسدية الذكرية الى المدقات الانفوية .

٢١١٤٣ - فَهَدُ Cynailurus (S). Guépard (F). Cheetah, Chita (E). Gepard, Jagdleoparden (D). الفهد واحد الفهود . جنس حيوانات مفترسة من فصيلة السنوريات. انواعه المعروفة ثلاثة شكلها بين النمر والكلب : جسم كلب محمل رأس سنور . مزاجه كزاج النمر وفي طبعه مشابهة لطبع الكلب . ومن خلفه انه يأنس لمن بحسن اليه وكبار الفهود اقبل التأديب من صغارها . يقالُ ان أول من اصطاد به كليب بن واثل واول من خله على الحيل يزيد بن معاوية بن ابي سفيان || ويضرب بالفهد المثل في كثرة النوم . وهو اهيف الجثة، رشيق القوام، مستطيل الذنب، جسمه يطول من ١٠٠ الى ۱۳۲ سم. ويعلو من ٦٠ الى ٧٥ سم. اما طول ذئبه فيراوح بين ٥، و ٧٦ سم. وهو مرقط الثوب انما رقطته متفرقة لا تجتمع كالحلق كما في النمر وليس لبراثنه اكمام كما في برائن السنوريات . قوته ما استطاع اليه سبيلاً من الظباء والمها والغم والمعزى والايايل ومحتلف المحترات. الانثى تضع من ٣ الى ه جراء تعولماً وتربيها بمعزل عن الذَكَّر || اما انواعه الثلاثة فهي :

Cynailurus guttatus (5). \* المقاملة أرقاط - ٢١١٤٤ Guépard moucheté (F). Chita (E). Fahhad (D). نوع من الفهد العطالة نسيعة الارتجاء تشعل المند والإنفاز واران وموض محر قرون والبلاد العربية وافريقية الشرقية والشهائية مع الصحراء الكبري والسنفال || جسمه يطول

نحو ١٣٥ مم. ويعلو ٧٥، اما طول ذنبه فلا يقل عن ٧٥ مم. وهو اجلس واكل شكادً من الاعرف. ثوبه كثيف الوبر القصير. كبير الرقطة السوداء.

Cynailurus jubatus (5). \* فَهُدُ أُعْرُفُ ٢١١٤٠ وَنَهَدُ الْعَرُفُ ٢١١٤٠ وَلَا يَعْرُفُ ٢١١٤٠ وَلَا يَعْرُفُ ٢ Guépard à crinière (F). Hunting leopard, Chetah (E). Tschitah, Gemähnte gepard (D). نرع من الفهد اعطانه فيسية الارجاء تمند من الفيد ال

نوع من القهة اعطاله فسيحة الارتباء عند من المثلد الى بلاد العرب وافريقية الشرقية والثربية والثيالية إ جسمه يطول فو ١٣٠ مم . ويعل و ٧ مم . اما ذنبه فلا يقل عن ٧٠ وهو رئيق القوام صغير الرأس مستدره . متوسط الاذن اهرف العنق . ثوبه قصعر الورس ، صغير الرفاق.

Cynailurus fanius (S). \* فَهَدُ أُوبُرَ - ٢١١٤٦ Guépard laineux (F).

روع من الفهد اعطانه تشمل بلاد افريقية الجنوبية . جسم يعلول نحو ١٠٠ مم . ويعلو ٢٠ مم . اما ذنبه فلا يقل من ٥٥ مم || أدوبه كتيف الوبر المستعليل ، وقعلته الى الحقوة السعراء .

Barbus perince (5). - فَهَمْدُ وَ ٢١١٤٧ "محكة نهرية من الشبوطيات تعرف باسم بني دجلة . يكثر وجودها في دجلة والفرات .

Phytonymie (F). فيهرسة نَبَالِيّة - ۲۱۱٤۸

Atlas, Vertèbre atlas (F).

the first cervical vertebra (E). الفهمّة هي اول فقرة من العنق تلي الرأس . وهي موصل العنق بالرأس او مركب الرأس في العنق .

٢١١٥٠ - فَهَقَة \* ، فَهَكَمَ ، فَقَاقَة

Promecocephalus (S). Tétrodon (F). Globe fish, Puffer (E).

جنس اسماك عربة من فصيلة الفهقيات. انواعها عديدة معظمها من اسماك بحار البادد الحارة. تتميز بغرابسة اجسامها المنتضفة التي تبدر كانها خالية من الرأس.

٢١١٥١ - فَهَفَة سَامَة \*

Canthigaster valentini (S). Tétrodon venimeux (F). Venomous Globe-fish (E).

نوع من الفهقة . كمكة بمرية بيوفى اطلابا يعض مناطق البحر الاحر والحيط المشتى جامي ، البحر الماري كالية العدد إلى جامي به وأمها يرسى الشكل . هياماط كيرتان ، جاحظان ، وفيتنا الارتكاز . فريا الى العاملة النصفية المؤوقة باليش وطبط الرج جدات مو معرضة ، الاول عددة المسال عددة المسالم عددة المسالم عددة المسالم عددة المسالم لا يؤكل .

Tetrodontidae (S). تَهُمُّ - ۲۱۱۵۲ Tétrodontidés (F). Tetrodontidae (É).

فصيلة اسماك من رتبة ملحومات الفكوك عريانات الاسنان . اجناسها وانواعها كثيرة المدد . اعطانها بحمار البلاد الحارة. حميمها من الاسماك المنتفخة الغريبة الإشكال والاثواب .

Arnéble (F).

٢١١٥٣ - فَهَنَـَهُ هي الأطن ، اطلبه .

٢١١٥٤ - في - ٥٥٠ Clavagella (S). Clavagelle (F). Clavagella (E).

حنس حيوانات محرية من الرخويات صفيحيات الحياشيم وفصيلة الغوثريات. انواعها المنقرضة المتحجرة توجد في الطبقة البيسانية . انواعها المعاصرة قليلة اعطانها البحر الابيض المتوسط والمحيط الهادي إا أصدافها ثنائية المصاريع ، شبه انبوبية الشكل مستطيلة تنتهي بكمة

> هو ناردين الحداثق، اطله. ٥ ٢١١٥٠ - في

٢١١٥٦ - فراحة Xvlosma (S), Xvlosme (F), شجرة برية وتزيينية من فصيلة النعضيات. مهدها الصين ساقها منتصبة سرحة ، اغصابها وافنادها شائكة . اوراقها ابيدة متعاقبة معنقة . نصلها بيضي الشكل ، مدبب العقصة جامد الصفحة ، لامع البشرة . أزهارها وحيدة الشق صفعرة القد ، صفراء اللون ، فواحة العرف العطري . ازهرارها عنقودي التجميع محوري الارتكاز . ثمارها عنبية الشكل والقد ، بنفسجية الون يعلوها مواج أسود . تنو برها يستمر من آب الى ايلول .

٢١١٥٧ - فَوَاخِت Mélopélies (F). جنس طبر من فصيلة الحاميات . انواعه قليلة منتشرة في معظم اصقاع العالم. تتميز برشاقها وارتفاع ارساغها واعتدال اجنحتها وطول اذناسا إإ اشهر انواعه الفاختة الشرقية ، اطلماً .

Pivoine (F).

هي الودح ، اطلّبه .

Cardiosperme (F). ۲۱۱۵۹ - فَوَانِس هو البكف، اطَّلبه .

۲۱۱۹۰ - فناس F.O.B. خالص الى السفينة . صيغة اشتراط توجب على البائع

تسليم المبيع ، دون اجرة نقل ، على ظهر السفينة الشاحنة . ٢١١٦١ - فُهُ أَة \* ، فُهُ أَة الصَسَّاغين

۲۱۱۵۸ - فَهَانْسَا

در البول .

Rubia tinctoria (S). Garance, Garance tinctoriale (F). Madder, Dyer's madder (E). Färberröte, Röte (D). Garanza, Rubbia, Robbia dei tintori (I). نبات جدوري صباغي معمر من فصيلة الفويات. جداميره مدادة حراء اللون مستطيلة الشروش الكثيفة التجميع . ساقه رباعية الاضلع شائكة الحروف ، تعلو نحو ٢٠٠ سم. أوراقه متقابلة ، فسمية ، رباعية أو سداسية التجميع ؛ نصلها سناني الشكل ، ازغب الصفحة السفلى، مهدب الحتار . ازهاره خاسية التركيب لونها الى الصفرة يعلوها مواج اخضر اا جذاميره غنية بالمواد الخضبية الحمراء وهي لا تخلو من المنافع الطبية اخصها

٢١١٦٢ - فُو تَنَجُ الماء .Menthe aquatique (F). مو السداع ، راجعه . هو نمنع الماء، اطلبه.

> ۲۱۱۱۳ - فَنُوْتَنَيْج بِرَى Pouliot (F). هو نمنع الحقل ، أطلبه .

۲۱۱۱۶ - فُوْتَنَبْع مِصْري (F). کُوْتَنَبْع مِصْر

هو فير ونيكا حبق المي ، اطلبها .

۲۱۱۹۰ - فُو تُو متر ، مضياء ۲۱۱۹۰ Photometer (E). جهاز قياس الضو .

۲۱۱۶۹ - فُونومشرية ، ضياءة ٢١١٦٦ - ٢١١٦٦ Photometry (E).

علر يسحث في قياس الإضوية وشدتها ومدأهأ ﴿

۲۱۱٦۷ - فَوْتُونْ ءَ فُو ثُنَّنِ ، Y۱۱٦٧ - فَوْتُونْ ءَ فُو ثُنَّنِ ، Photon (F). Photon (E). الفوتن او الفوتون هتامة من الطاقة الضوئية في نظرية الكنتيات.

Photinia (S). ٢١١٦٨ - فُونينية \* ، لامعة Photinia, Photinie (F). May bush (E). Glanzstrauch (D). Fotinia, Arguta (I).

جنس اشجار من فصيلة الورديات. انواعها قليلة، اكثرها بري وبعضها زراعي زيبني || سوقها مالسة منتصبة أو راقها ابيدة ، نصلها جامد الصفحة ، حيل الخضار اللامع. ازهارها مختلفة الإلوان بكثر فها الأبيض

Tempe (F). Temple (E). ۲۱۱۲۹ - فَهُ دُ هو في الحشرات الجزء الجانبي الخلني من درع الرأس المعروف بالبخنق. وهما فودان والجمع أفواد.

> ٢١١٧٠ - فيُودكنج ، فيُودكنج هو الصعار الشائع ، اطلبه.

> > والضفادع وكل ما تيسر لما .

۲۱۱۷۱ - فُود يل ٥٠ Photodilus (S).

Phodile (F). خِنس طر من الروامس الكواسر وقصيلة البوهيات. انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها تمتد من الافغان الى الهند وجاوا || اجسامها صغيرة تطول من ٣٣ ألى ٣٧ سم. رؤوسها مكورة . اجنحها لاحفة . اثوامها ثنائية اللون . تنميز بلدانة ريشها الشديد النمومة أأ ملجنها الحياتي حماتمي . تألف الغابات والحراج . قوتها الغثران والزحافات

٢١١٧٢ - فَ رَان Effervescence (F). الغليان الذي بحصل عند اقلاع الغاز وأعلاصه من السائل الذي كان متحداً به .

۲۱۱۷۳ - فَعَرَان Foisonnement (F).

Expansion, Swarming (E). ازدياد حجم الكلس والاثر بة اَلكُلسّية بتأثير الماء .

٢١١٧٤ - فورهالديهيد هو الفرملدميد ، راجعه .

٢١١٧٥ - فَيُورُ مِيُول Formol مطهر قوي يستعمل في تطهير الاماكن الموبوءة ومكافحة

الامراض الفطرية وتحرّ ر بعض الغلات الزراعية .

٢١١٧٦ - فُوْزِيد يِنُوم

٢١١٧٧ - فُوْشيا ، جَميل Fuchsia (S). Fuchsia (F). Garden fuchsia (E). Fuchsie, Tapetenblume (D). Fucsia (I).

جنس نباتات تربينية معمرة من فصيلة الاخدريات. انواعها المعروفة نحو ٥٠ اما ضروبها فزهاء ٥٠٠ سوقها وفروعها مخشوشية . اوراقها متقابلة ثنائية أو ثلاثيـــة







نوديل

نت ناته

التجميع . ازمارها حميلة الشكل ملونة الكتورس، رباعية الفصل والبعلات ، تمانية الاصدية || ترغب في الاتربة المتوسطة الافساج والراطوبة، الدينة بالمواد العضوية الواسامر المعدني . فير أما تخفى المعارض الطليقة الكثيرة الامتحاس إلى الحميد أنواها ما يتم .

۲۱۱۷۸ - فَوْشِيناً بَهِينَّة \* ۲۱۱۷۸ - فَوْشِيناً

Fuchia dettant (?).

10 م الفرضا وهي يجلة رفية تعلوم (٠٠ ال ١٨٠ ال ١٨٠ ال ١٨٠ ال ١٨٠ الم ١٨٠ الم ١٨٠ الم ١٨٠ الم ١٨٠ الم ١٨٠ الم ١٨٠ الم ١٨٠ الم ١٨٠ الم ١٨١ الم ١٨١ الم ١٨١ الم ١٨١ الم ١٨١ الم ١٨١ الم ١٨١ الم المالمية المتحدية التجديم عنداية . كلومها وفسلها سنطيلة مرمانية بينتها الم الحمرة الارجوانية الساطمة | الزموانية الساطمة | الزموانية الساطمة | الزموانية الساطمة | الزموانية الساطمة |

#### ٢١١٧٩ - فَوْشِيهَا لُلاثِيَّة الأوراق

Fuchsia triphylia (S). Fucksia à feuillies ternées (F). ومن من القرضا يعني جملة سروقت مسئوة الله تعلو من ه مائية المكلول الله ع. ما اروائية فسية ، لالاثية ، مائية المكلول من إلى الد مر . تعليها المرا العزب ، المنع المماري ، المنا الممارية التبسيع عدلية ، لونها المل الحمد المنازية

# ۲۱۱۸۰ - فُونشيا شائعة

Fuchsia magellanica, F. macrostemma, F. coccinea, F. corallina (S). Fuchsia commun (F). Common fu-

(c) نوع من الغرفيا وهي بجلة سروتية تعلو نحو ، ١ ، م. فرومها نحيلة حراء اللون . لوراقها معنقة الهليلجية. الزماراها متدلية جرسية الشكل . كورسها وضالها اربوائية اللون. بتلامها الى الزموارها يستمر من نحوز الى أشرين التاني .

#### ٢١١٨١ - فيُوشيهَا عِدْقيَّة

Fuchsia corymbiffors (S). Fuchsia en corymbe (F).

10 ما الفوتيا لين جنبة جاداحة تعلق من ١٠٥ الطلبية ذاك 
المعلق من ١٠٠ ال ٢٢ مم نسلها خلي البدترة احرالصفحة.

الخواط من ١٠٠ ال ٢٢ مم نسلها خلي البدترة احرالصفحة.

الخواط كين القد علقية التجييع . كلومها وبتلائها 
الما البياض الافعر، فصلها إدرجوانية عابقة المواج .

# Fuchsia splendens (S). فُوشيناً لأميعة - ۲۱۱۸۲

نوع من الفوثيا وهي بجلة سبروتية تعلو من ١٠٠ الى
- ٢٠ سم، فروهها جورية اللون لزجة. اوراقها الى الخدار
الزاهمي، ازهارها فردية ، ابطية ، مستطيلة الممالية ،
تدلية. كؤومها وفصلها ارجوائية اللون. يتلاكما فستقية.
ازهراها يستعر طوال الصيف.

#### ٢١١٨٣ - فُونْسِياً مُشَجِّرة

Fuchus arborescan (S), Fuchus arborescan (F), فرع من الفرنيا وهي جنة جادمة قرماء ميدها الكسيك. لقل من ١٠٠٠ على ارواقيا بيضية الشكل، فراقة الزام الاغير . تعلق كو ٣٠ م. السلما خلي اليدن وري اللون الزامان منتوبة التجميع ، طرقة الاختراف متوسطة الذن ، ورسية اللون ، متصبة . طرقة التراويا بسيس من الحريث الرابع ... الرابع ... من الحريث ال الرابع ... من الحريث الرابع ... الرابع ... من الحريث الرابع ... ومن الحريث الرابع ... ومن الحريث الرابع ... ومن الحريث الرابع ... ومن الحريث الرابع ... ...

۲۱۱۸۰ - فُوْصَة ۲۱۱۸۰

الغوصة حيوان لاحم مفترس يدعى عساس ، اطلبه ...
۲۱۱۸ - فَمَوْضَوَ سُنَّة ...

٢١١٨٤ - في شين

Anarchism (E). الفرضوية مذهب سياسي قوامه ابدال اعمال السلطة الحاكة بالمبادهة الفردية .

#### Virulence (F). • فَوْعَهُ - ۲۱۱۸۷ Virulence, Malignity (E).

خاصة في بعض الميكروبات تجعلها أذا دخلت جساً تكاثرت فيه بسرعة وخلفت أفرازات وبيلة تحدث أوخم العواقب .

Pellicule d'un noyau (F). - فُوْفَة - ۲۱۱۸۸

Pellicle of the stone (E).

الفوقة ج فوف . هي غشاء النواة .

المستود (c), Progenstern (t), Naucea (t), which we will be a significant of the back of the significant of

# ٢١١٩٠ - فَوَقْلَ هِنْدِي ، فَوَقْلَ سَرح

Nauclea inermis (5). Nauclée inerme (F). نوع من الفوقل وهو جنة متسلقة مرحة تعلو من ٣ الى ه امتار . ساقها قليلة الفروع ، سميكة الغشور العلبية النافعة . تستمعل ضد الحسات .

۲۱۱۹۱ - فُوْقَلَمَة ۲۱۱۹۱ هي العندم الدياق ، اطلبه .

نعت تعريفي يطلق على ما هو فوق التفكير البشري وادراكه .

۲۱۱۹۳ - فَتَوْقَسَ هو الضريع جنس نباتات بحرية من فصيلة الفرقسيات.

Fucaceae (S). - فَوَقَسِيِّات - ۲۱۱۹٤ Fucaceae (F). Fucaceae (E).

فصيلة نباتات مائية من رتبة الخثيات السمر . اجناسها وانواعها كثيرة العدد معظمها بحري المنبت .

Vochyslaceae (S). ه فُوقِيزِيًّات - ۲۱۱۹ - فُوقِيزِيًّات Vochyslaceae (F). Vochyslaceae (E).

نصيلة نبائية من ذيا تصالفتين مستقلة القمالات. اجناسها وانواعها المعرونة قليلة العدد اعطانها معظم اصقاع امريكة الاستوائية || جميع نباتاتها معمرة ، بعضها عليمي



والبعض الآغر جنبي. أوراقها كاملة ، متقابلة او فسية . ازهارها عنثوية ، مندئمة الزاسمات . تمارها جراء مستطيلة تحضن بعض البدور المديمة الآخ .

۲۱۱۹۲ - فَوُلْ \* ، بَاقِلْتَى ، بَاقِلاء ، جُمْتَى Vicia faba, Faba vulgaris (S). Fève (F). Broad bean

(E). Buffbohnen (D). Fava (I).

نهات طبيي حولي زرامي من نسبلة الطائبات الشراعة. 
ومو ترع جديد الصرب والاحرام فواقها المتلات على 
ومو ترع جديد الصرب والاحرام فواقها المتلات على 
والفول نبات غليظ الجلور المحروبة القلية الالتصاب 
ماته متصبة ، مرية، جوفاء محزوزة ، عادمةاللروع 
لطو من عمل الم ١٠٠٠ من أورافه متوافية محركة. وريفانا 
شفية الدرتيب ، يبغية النصل البحري المؤدن . إفواد 
كييرة المع ، معقوبية المسيح المياة المناح ، تماوه 
قرون مغلطمة مستعلمة تغلت المهرب التي يراح عدما 
قرون مغلطمة مستعلمة تغلت المهرب التي يراح عدما 
قرون مغلطمة مستعلمة تغلت المهرب التي يراح عدما 
يون م و م . وصوبه هذه التي تشيخ من أهاد 
الكيرة التميز من أهاد 
الكيرة المتعربة من غرود ملاكم من أوسوال المناقبة ، 
الكيرة المراحورة على خور ١٨ . ورسوبه هذه التي تشيخ من أهاد 
الكيرة الراح عدما 
الكيرة الراح عرب غرود ملاكم الكيرة الإسلامات المناقبة ،

مواد از وتية ٢١٥٠١٪ مواد دهنية ٢١,٤٢٪ مواد هيدروكر بونية ٥٣,٥٥٪

والفول رهب في الاتربة المنتجة ويفضل مها الطيفية الرطبة أم الطيئة الكلمية الرطبة ثم الطيئة. وهو قبلسل الجودة والانتاج إلى حاجبة لل الاستفاد للمدفئة تقصر ويضاحت انتاجه إلى حاجبة لل الاستفاد للمدفئة تقصر على المشخص الفضوري والبؤناس. أثوم العزم الواحد يقدر بنصو م كيام عباء كيل سريقطات و ما يمكن من تجلس حجله المساحة

۲۱۱۹۷ - فُوْل الخَيْل ۲۱۱۹۷ - Fève de cheval (F).

Strychnos ignatier (F). - فُولُ إِينْيِكَاس - ٢١١٩٨

هو ستريكنوس اينياسَ ، اطلبه . ۲۱۱۹۹ - فحوُّل ستيشمي . Haricot-sabre (F).

۲۱۱۹۹ – قول سيقمي . Haricot-sabre (F). هو القنفول السين ، اطلّبه

۲۱۲۰۰ - فَوُل سُوْدَ آفَي ۲۱۲۰۰ - فَوُل سُوْدَ آفَي Arachide (F).

\* المارة - المارة - المارة - ١١٢٠١ - فَوْلُ كَلَبَارُ \* Physostigma venenosum(S). Physostigma venéneux,

Fève de Calabar (f). Calabar bean (E). Kalabarbohne (D). Fava del Calabara (I). ننات عارش معمر من فصيلة القرنيات . أوراقه متعاقبة

نيات عارش معمر من فصيلة القرنيات . اوراقه متعاقبة ازهاره ارجوانية . بزوره سامة لكنها لا تخلو من المتافع الطبية وقد تستممل في علاجات العين .

۲۱۲۰۲ - فُوْلُ مصْرِي \* ، فُوْلُ الْحَبَّلُ Vicia faba equina, Faba equina (S). Féverolle, Fève de cheval (F). Horse bean, Tick bean (E). Pferdebohne (D). Fava cavallina, Favetta cavallina (I).

ضربُ من الفول زراعته واسعة الانتشار تكثّر في مصر والسودان . سالة رفيعة تعلو خو ٢٠٠ سم. نصل وريقاته عابق الحضار . ثماره قرون صغيرة اسطوالية منتصبة .

حبوبه اليابسة صغيرة القد عادمة التبطيط تتحلى بخواص وبيزات الفول العادي . ٢١٢٠٣ - فحوًل هنده ي هو القنفيل الباتر ، اطلك . هو القنفيل الباتر ، اطلك .

۲۱۲۰۶ - فُول هند ي مُسْهِل Strychnos ignatier هو ستر يكنوس اينياس ، اطلبه .

۲۱۲۰۰ - فَتَوْلَعَ

، طائر احر الرجلين كأن رأسه شيب مصبوغ وبنها ما يكون اسود الرأس وسائر خلقه اغير ، ابن سيده .

یکون اسود الراس وسائر خلقه اغیر یا این سیده . ۲۱۲۰۱ - فَوَ لَفُ - ۲۱۲۰۱ - فَوَ لَفُ . Enveloppe (F). Wrapper (E).

Enveloppe (F). Wrapper (E). عطاء كل شي ه

۲۱۲۰۷ - فُوم هو الثوم الزراحي ، اطلبه .

۲۱۲۰۸ - فُومارين ۲۱۲۰۸ - Fumarine (F). Fumarin (E). من الشاهرج الحزني.

Fumana (S). الله مالك م - ۲۱۲۰۹ - الله مالك م - ۲۱۲۰۹ - ۲۱۳۰۹

"جنس تباتات عشية تجمية محولة من فصيلة اللاذنيات. ا انواعها المعروفة قالملة المدد حجمها برية. منتبها غابات وصراج وادغال بعض مناطق حوض البحر الابيض المتوسط إ الوراقة وإنهجا وإشهرها المرف الناوعة الناوية الناوية المرافقة التالية.

Fumana arabica (S). هُوُمَانَهُ عَرَبِيَّةً ٥ - ٢١٢١٠ Fumane arabique (F).

نوع من الفومانة . فروعها منتصبة . اوراقها متراكبة ، قصيرة الاذينات ، خطية النصال المستطيلة المنمطفة الرؤوس . ازهارها صغيرة صفراً، اللون || تنويرها ربيعي .

۲۱۲۱۱ - فُومَانَهُ لَزِجَهُ ٥٥ . (٥). Fumana glutinosa (۶).

نوع من الفوبانة . فروعها منتصبة . اوراتها متقابلة ، مضائية ، لزجة . نسالها ضيقة ، مستطيلة . ازهارها ال السفار الباهت . تنويرها ربيعي .

۲۱۲۱۲ - فُومَانَة مُنْحَنَية ٥ Fumana procumbens (S). Fumane penchée (F).

نوع من الفومانة. فروعها متحنة. اوراقها مترادفة ، جالسة ، خطية . ازهرارها ابعلي الارتكاز . ازهارها صغيرة صغراء اللون . تنويرها صيغي .

Phoma (S). - فَارِّعَمَهُ ٩٠ - ٢١٢١٣ - فَارِّعَمَهُ ٩٠ - ٢١٢١٣ - بكنيائة كروية حض فطرح جهيرية من الشكل أو ييضية بفلطحة تنطأ تحد الادمة ثم ترق أل السلح . مقد يركز على حليات دقيقة . شغيراته تصديرة . بينائة مستطيلة ، فسيطة ، خفافة إلى الواحم عديدة .

ركب مختلف أعضاء النبات . اشهرها : ٢١٢١٤ - فَدُومَة البِيطَاطَة ٥\*

Phoma solanicola (5). نظر مجهري يصيب سوق البطاطا وعروقها فيؤذجا ويؤخر تموها إلى مظهره الحارسي لطخ مستطيلة ، بيض أو صفر.







فول (۲)



فول کلبار



فول مصري



فوبة البطاطا





فوبة التفاح



نبعة الحمضيات



فومة الذرة



فوس الجذور

تركب الساق والعروق فتسبب جفاف النسيج وانصداع البشرة || يكافح بتطهير التربة.

#### ٢١٢١٥ - فُومَة التَّفَّاح ٥ \*

Phoma umbilicaris (S).

فطر مجهري يصيب ثمار التفاح والاجاص في ابان نموها . مظهره الحارجي بقعة حنطية تركب الثمرة عند خاتمها ثم تمتد قليلاً بعد ان تغشي البشرة بوشاح من المشيج رفخها ويصلبها || يعتبر من الاوصام المحدودة الانتشار والاذى التي لا تستوجب المكافحة .

# ٢١٢١٦ - فَنْ مُنَّةُ الْجِنَارُ ٥

فطر مجهري يصيب الجزر في قرص جنثه وقد يمته الى الاوراق أأ مظهره الحارجي بقع طحلاء اللون تبدو مبعثرة ثم تنتشر وتتشابك فتقرح الادمة والبشرة وتعطبها . ينشط في الاتربة الدبالية الرملية ويتلاشى بقدر ما يزداد اندماج التربة .

#### ٢١٢١٧ - فَوُمَلَة الحُمَّضَات ٥\*

Phoma citricarpa (S). فطر مجهري يصيب اوراق وثمار الحمضيات. مظهره الحارجي، على الاوراق، بقع صغيرة مستديرة سمراء اللون تُركب النَّصل على صفحته العليا إ وهو على البَّار بقع مستديرة قطرها من ١ الى ٥ مـم. تبدو مبعثرة ثم تمتد وتتشابك فتبلغ مساحبها نحو ۲ سم۲ . تكون في اول عهدها غَبراء اللون ثم تنحرف نحو الحنطي وتنتهي بـــالاسمر . بِكُنيداته فردية او ضمية التجميع ، حنطية أو سمراء اللون، قطرها من ١٠٠ الى ١٢٠ مَيْكُرُونَ . بويغاته اهليلجية او مردنية الشكل ، قياسها نحو ٩×٤ ميكرون . يعيب الثار ويقصر مدة حفظها || يكافح بنضخ الانجار بسائل بوردو المحلول ١ ٪ على ثلاث او اربّع مرات ، الاولى بعد اكبال الازهرار باسبوع والثانية بعد الاولى بثلاثة اسابيع والثالثة بعد الثانية بآربعة اسابيع والرابعة

## غير المرتكزة على النحاس وقد يكونوا مصيبين . ٢١٢١٨ - فأومكة الخرزامكي ٥

Phoma lavendulae.(5). فطر مجهري يصيب الخزامي في فروعها المحولة والجديدة فيذوبها أأ مظهره الخارجي ذبول يحل بالفروع القديمة والجديدة سببه انتشار الوصم بين الادمة والبشرة التي تسمر وتيبس || بكنيداته كروية تطرها يراوح بين ٨٠ و ۱۵۰ میکرون. بویناته اسطوانیة قیاسها نحو ه×۲ ميكرون || يكافح بتطهير التربة بالكلس الحراق بعد اقتلاع وحرق النباتات المصابة .

بعد الثالثة تخمسة أسابيع || ومنهم من استعملَ الفواطير

#### ٢١٢١٩ - فَهُمَلَة الْذُرُهُ ٥ \* Phoma insidiosa (S). فطر مجهري يصيب أوراق الذره فيؤذمها . مظهره الحارجي بقع لاقياسية الشكل والحجم تركب نصل الاوراق. تبدوً حنطية ثم تنحرف الى الرمادي بعد ان يكتنفها اطار اصهب عابق اا بكنيدانه مستديرة قطرها يراوح بين ٧٠ و ٨ميكرون ، بويغاته اهليلجية قياسها ٣×٦ ميكرون .

#### ٢١٢٢٠ - فَرُمَة الصَلَاسَات ٥

Phoma lingam (5). فطر مجهري يبسيب بعض نباتات الفصيلة الصليبية اخصها

الملفوف والقنبيط واللفت والسلجم والخردل || مظهره الحارجي بقع مستعرضة تعلو اطراف النصل . تبدو قرمزية اللون ثم سمراء حنطية المواج تقرح النسج المنحارة وتقضي عليها ﴿ يُركبُ النِّبَاتُ فَي مُخْتَلَفُ ادْوَارُهُ لَانُهُ يَعِيشُ فَي النربة [[ يكافح اولاً باجتناب تكرار زراعة الصليبياتُ في نفس الموقع . ثانياً بتطهير البذار ، قبل نثره، بمحلول بيكلورير الزئبق المركز ١ ٪٪

٢١٢٢١ - في منة الكتبَّان ٥ Phoma linicola (S). فطر مجهري يصيب سوق الكتان فيذويها . مظهره الحارجي

بقع صغيرة مستطيلة حنطية اللون تركب الساق في زامة الآول من التربة وصاعداً فتقرح اللحاء والبشرة وتذبل النبات. .(S). Phoma sangulnolenta, Ph. rostrupii

۲۱۲۲۲ - فُوْمَةَ الكَرَفْس ٥ ... Phoma apiicola (S). Gale du céleri (F).

فطر مجهري يصيب الكرفس والبقدونس في اجنائها وازناد اوراقها || مظهره الحارجي بقع حنطية تقرح البشرة وترفخها فتسبب رخاوة وذبول الاعضاء الموصومة أأ يكافح بتطهير التربة والبذار .

٢١٢٢٣ - فُومس الجُلُدُور ٥٠ ، قشرد٥ Hymenochaete noxia, Fomes lamaœnsis, Fomes noxius (S). Hymenochaete (F).

فطر من السميات موطنه البلاد الحارة . يركب جُدُور عدة نباتات اخصها القشطة والبن والشاى والقطن || مظهره الحارجي انكماش فجفاف فذبول في الاوراق يعقبها تجمثن ويباس في الافنان والنوامي || وهو على الجذور خيوط عفية متراصة حنطية اللون تمنطق الجذور وقد تغلفها فتعطب الجرادة والإلياف || اما الفطر فهو كناية عن دملة زباء الجسم، ضيوانية النكعة المستديرة التخطيط الجؤوية اللون إلى أيس له علاجات شافية حَتَى الآن .

٢١٢٢٤ - فُوْمِس لِيِفِي ٥ ، سِمُنَّة وِشَاحَيَّة ٥ مَرَّضَ الجَّلُا وَ البيض Fomes lignosus, Fomes semitostus, Rigidoporus

microporus, Polyporus zonalis (S), Polypore zonale, Maladie des «racines blanches» (F), White rot (E), فطر من السميات موطنه البلاد الحارة يركب جذور عدة نباتات اخصها الكاكار والقشطه والمنغا والنخيل. مظهره الحارجي انكماش جزئي محل ببعض اقسام الشجرة يسبب جفاف الاوراق والافنان بعد حجوم النوامي . وهو على الجذور خيوط متوازية جذمورية العقد المرصوفة كحب السبحة . تبدر بيضاء اللون ثم تبنية وتنتهي بالوردي. مشيجه كثيف الهيف يقتحم الجرادة فيعطيها مَّم اوعيتهاً . لا علاج له ، اما اجتنابه فيسور وذلكَ بالآبتعاد عن اروماتُ الاشجار الحرجية اليابسة المتروكة في التربة . او باقتلاع هذه الارومات قبل المباشرة بالنرس<sup>ّ</sup> .

۲۱۲۲۰ - فَكُومُ و بسيس ٥ Phomopsis (S). جنس فطور مجهرية من فصيلة الصغبيات . يتميز ببكنيداته اللاقياسية الشكل. شفيراته محرزية او خيطية. بويناته بسيطة ، شفافة ، مستطيلة ، جالبة او منعقفة . اعرف انواعه ما يتبع .

# ٢١٢٢٦ - فُومُوبسيس التَنَوب ٥

Phomopsis abietina (S). فطر مجهري يصيب افناد التنوب في نواميها . مظهره الحارجي اطار يمنطق النوامي على حدود زامها الاخير

نيسبب جفاف النسيج وسقوط الابر ثم يعقبه يباس الحشب اللهي يمتد ترولاً وشيئاً فثيء حتى يعم كامل الفند ثم الدسن. يكافح بالتصاع وحرق الاعضاء الموصوبة وبتطهير الجروح بمفوب سلفات النحاس.

. ۲۱۲۲۷ - فُرْمِي ۲۱۲۲۷ مرومي هو السلمفيل التركي ، اطلبه .

۲۱۲۲۸ - فَوْمَيَ أَسُودَ Salsiffs noir (F). هو الدبح الزراعي ، اطلبه .

۲۱۲۲۹ - فَوَرْسِاً ۲۱۲۲۹ می الودع ، اطلب .

۲۱۲۳۰ - فُرُهُمَة - ۲۱۲۳۰ منفذ حر البركان .

٢١٢٣١ - فُ ثَات

Rubiacées (F). Rubiaceae (E). فصيلة نباتية من ذوات الفلقتين وحيدات القمالة . انواعها نحو و و و تنتمي الى و ۴۶ جنساً مجتمع الى ثلاثـــة اسباط : البنيات والكينيات والشواسيات . معظمها الخجار

Rubiacese (S).

وجنيات و بعضها اعشاب. حميمها كاملة الاو راق والازهار .

Episperme (F). - فُوَيَّكُمُ لَهُ

امم يطلق على الغشاء الرقيق الذي يغلف النواة.

۲۱۲۳۳ - فَحَيِء قطعة او سرب من العلير . ۲۱۲۳۴ - فَصَيَّاج ٥٠ Erectile

قابل الجذل والانتصاب . ۲۱۲۳۰ - فَيَّاد . Hibou (mâle) (F). Owi (male) (E).

ذكر البوم و يقال له الصدى والصيدح .

۲۱۲۳۱ - فُسِيَاق \* ۲۱۲۳۰ المنطقة النزاييات . موطنه التراييات . موطنه النزاييات .

مر رويد بسى وصلى من الحراق المباقية جامي. مدر سب الحراق المراق المراق الحراق المراق الحراق المراق الحراق المراق الحراق ا

۲۱۲۳۷ - فَسَال ۲۱۲۳۷ - Cornac (F). Elephant-driver (E). من يقود الفيل ويعتني بامره .

٢١٢٣٨ - فييرُوم هو الورم الليني ، اطلبه .

Vibrion (F). فيبريون ، فيبريون - ٢١٢٣٩ - ٢١٢٣٩ Vibrio (E).

نوع من البكتيرية كثيرة الحركة لولية الشكل او مقومة. ٢١٢٤٠ - فييتويين ، لميشفيين (Ebrine (E). Fibrine) مادة آسية بيضاء اللون عادمة العلم والعرف تدخل في تركيب الدم والشيل والمضلات.

۲۱۲۶۱ - فمينتاس حو الكتان البري ، اطلبه .

Vitanine (6, Vita

و رزه ۷۰ کلو یقدر بنحو: فیتامین ه ۲۰ ه ۲۰،۰۰۰ مغ فیتامین ه ۲۰ ه ۲۰،۰۰۰ مغ فیتامین ه ۲۰ ه ۲۰،۰۰۰ مغ فیتامین ه ۱ ه ۳۶۰۰۰ مغ فیتامین ه ۱ ه ۲۰۰۰ مغ

Vitamine A (F). هُا الله ۲۱۲۶۳ - فَيِشْتَامِينَ ﴿ الله ٢١٢٤٣ - ٢١٢٤٣ كاtamin A (E).

يفيد العين لان نقصه في الجسم يسبب تصلّب الملتحمة وضعف البعمر والعشا || مصادره حيوانية ونباتية كا هي مدرنة ادناه وقد جاء ترتيبها بالنسبة ال غناها .

مصادر حيوانية : زيت كبد النادس، زيت كبد التون، السلك ، الكبد التي ، النشاع ، صغار البيض ، البيض ، الكلوة ، الزبدة ، الفشدة ، الجن الدم ، ثم البقر ، المحال ، الحليب المكتف الحلو ، الحليب اللغازج ، العم المعن .

مصادر لباتیه : بتدونی طرخشتون، هندیا، سان ، اسبانغ ، طرخیه ، ترع حلو ، حیض ، خس ، ششن ،قرنم ، ورق اللعبل ، جزر ، زیلا ،خوخ ، لفیله ، زیتون ، فرندر ، کرفس ، پندورة ، لوز ، موز ، آوم ، جوز .

۲۱۲٤٤ - فِينْتَامِين « ب » ۲۱۲٤٤

ام شامل يطلق مل مدة فيتاسينات تقوب في آلاء تضافها كبر الطولة الحصها تأمين الشوء ويضادة مرض البر بري وداء الذه إلى الماليين من فوائدها مواسوط فهو منظو بالمدد اللاحق بها كما في التصنيف التابع حيث ذكرنا الواعها الثلاثة المشهورة مع مصادرها التي جاء ترتيبها بالنسبة ال

فيتامين و ب م مضاد الكسع : زيت كبد الترن ، النادس ، الرنكة ، السردين ، النبر ، صفار البيض ، الزبدة السيفية ، دهن النخيل ، الكبد الي، ، المحار ، عيض الحليب .

لهتامين وب 1 م مشاد لالهاب العصب : خيرة البرة: رقم الزروع ، كه في أم منطار البيض ، حبوب القريات ، دقيق السعن ، ريولا خضراء ، ريقال ، ليون ، عمل ، كستناه ، طرخشتون ، حبوب الزرع ، شهد ، سلق ، تين الخت ، جزر ، هتياه ، ورق النجل ، زبين ، خرخ مجفف ، اسبانغ ، حيض ، حبو اسم ، يتغونس ، موز ، قرة ،

فيتامين ﴿ بِ ٢ ﴾ يفيد النشوء : خيرة البيرة ، كبد نيء ، صفار البيض ، كلوة ، سلق ، باذنجان ،



خوخ مجفف ، حبوب القرنيات ، مشنش مجفف ، كستناء ، بريلاً خضراء ، بياض البيض ، اسبانخ ، ورق الفجل، حميض، طرخشقون، حبوب الزرع، ملفوف ، قرَّة ، بقدونس ، مخيض الحليب ، رشم الزروع ، محار .

ه ۲۱۲٤ - فيتامين « ث » Vitamine C (F). Vitamin C (E).

يعتبر من افيد الفيتامينات والزمها للجسم . نقصه يسبب ضعف البنية والصداع وسوء الهضم ولين المفاصل وتآكل الاسنان والحفر المعروف بداء الاسقربوط اا مصدره الرئيسي النبات حيث يكثر في بعض الثمار والاوراق كما هو مين في التصنيف التابع. وقد جاء رتيب الصادر الواردة بالنسبة الى غناها فالاولية للاغي :

اعرف مصادر فيتامن « ث a المألوفة : ثمرة النسرين ، تُمرة الزعرور ، ثمرة الاكيدنيا ، بقدونس ، فليفلة ، ملفوف ، قرَّة، حميض ، ورق الفجل ، بزيلاً خضراء، رتقال، ليمون، كريفروت (ليمون الجنة)، يوسى، أسبانخ، سلق، سمنة، كستناء، طرخشقون، كبد ني.، فراسکین ، باذنجان ، هندباه ، ثوم ، کرات ، بندوره، كرفس، بطاطا، فجل.

۲۱۲٤٦ - « فيتتامين « ج »

Vitamine G, Vitamine P.P. (F). Vitamin G. (E). يساعه وينشط جول الشعىرات الدموية فنزيدها متانة ويحميها من سرعة الانمزاق || مصادره عديدة أحصها الليمون والبرتقال ثم الخوخ والمشمش ثم الاسبانخ والبقدونس والحس.

۲۱۲٤۷ - فيتامين « د » Vitamine D (F).

Vitamin D (E). هو ما يدعونه فيتامين اشعة الشمس لانه يُتكُون في الجسم عندما يتعرض لاشعة الشمس وذلك لان الأرغستير ول الموجود في المادة الدهنية التي يفرزها الجسم يتحول بفعل الاشعة وراء البنفسجية الى فيتامين « د » || والفيتامين « د » يؤمن توازن وتمثيل الكلسيوم والفسفور في الدم والعظام . خلوه من الجسم يسبب خواية العظام وليمها وانعقافها وتشويه شكلها بما يؤدي الى الكسح || مصدره زيت كبد الغادس المعروف بزيت السمك أ

۲۱۲٤۸ - فيئتامين «ك» Vitamine K (F).

Vitamin K (E) يمنع النزيف ويساعه على تجليط الدم تجليطاً طبيعياً لذلك فهو من الضروريات لان نقصه في الجسم سيء العواقب. والفيتامين « ك » يقسم الى فثات اشهرها « ك » و «ك ٧٠. ومصادر الفيتامين « ك a هي الاسبانخ والملفوف والقنبيط واعشاب البحر وهو يستخّرج ، لَلاستعال العلاجي ، من دقيق الفصة || أما الفيتامين و ٢١ ۽ فيستخرج من دقيق السمك .

۲۱۲٤٩ - فينتامين «٥» Vitamine E (F). Vitamin E (E).

هو ما يدعونه فيتامين التناسل او الفيتامين المانع للعقم وهو العمامل الرئيسي في نمو الحجيرات التناسلية ومن الزم ضروريات النشوء الجنيني ونسجه المولدة || وهو ذو علاقةً كبرى بانتاج بيض الدجاج لان نقصه في النذاء يؤدي اولاً الى انحفاض عدد البيض . ثانياً الى تدني بسبة المبكوك الصالح التفقيس. ثالثاً الى ارتفاع نسبة الثنتلة ثم الى

موت الصيصان الحديثة النقف . مصادره عديدة اشهرها : زيت رشم الحنطة ، رشم الزروع ، الكبد النيء، زيت فستق العبيد ، زيت اللهطن ، زيت النخيلُ ، زيت الصويا ، الحس ، الرشاد ، القرة ، عضلات البقي ، دهن الخنزير ، زيت الزينون ، زيت الجوز ، الزبده ، الحنز الكامل.

۲۱۲۰۰ - فيتامينات Vitamines (F).

انظر الجدول في الصفحة المقابلة .

٢١٢٥١ - فَيَعْنَن زَيْتِي \* ، فِيتُودِكُنْنَهُ زَيِلْيَةً ، نَجَّار زَيْتِي .(Phytodecta olivaceus (S

Phytodecte olivâtre (F). Phytodecta olivaceus (E) حشرة خاضلة من فصيلة النضاريات ورتبة مغمدات الاجنحة . تألف البراري والاحراج الدغلة . خنافسها ويرقاتها تعيش على نباتات القرنيات الفراشية واخصها الوزال والقنابول || جسمها صغير القد يطول من ۽ الى ہ م ثوبها الى الصفار الزيتي الاسمر المواج يعلوه في الظهران توشيح قاتم وخطان اسودان قاطبان رأسها كبير الجرم . عيناها صغيرتان. زباناها خيطيان. ظهرانها معتـــدل الاحديداب ، مستدير الطرف اللاحف . غمداها متتابعتا التنقيط الخفيف . ارساغها رباعية العقل الظاهرة || لها جيل واحد في الحول . تظهر الحشرة الجملانة في ايار وتبقى حتى ايلول . تسرح في النهار . تسافد بعد ظهورها باربعة اسابيع . تمتح المكنّ رزماً لاقياسية الحجم ضمن غشاء غروي آلمادة يلتصق بنصال الاوراق وببشرة اللحاء اإ اليرقة عند بلوغها الادراك التام تطول نحو ٨ مم. جسمها وشعى الشكل، سداسي الرواجب. ثوبها الى الصفار القاتم يعلوه تنقيط اسمر . رأسها وشرجها ورواجما الى السمرة أأطور الاكعال الذي يستمر نحو اربعة اسابيع

٢١٢٥٢ - فيتتُوبتُس الإجاص

هو خاشية الاجاس ، اطلبها . Phytopte du poirier

ينقضي في التربة تحت الحجارة ضمن جراب من التراب

٢١٢٥٣ - فيتُوبِلُس الكرُّمَة

والمواد النباتية .

هو خاشية الكرمة ، اطلبها . Phytopte de la vigne

٢١٢٥٤ - فيتنُوتُومَــَه Phytotoma (S). Phytotome (F).

جنس طير من الجواثم سنيات المناقير وفصيلة القطنجيات . انواعه المعروفة قليلة العدد حميمها من عطم امريكة الجنوبية || أجسامها متوسطة القد تطول من ١٨ الى ٢٠ سم. مناقيدها قصيرة ، مستعرضة الاشداق . اثوابها متراكبة الالوان الجميلة . اطراف اجنحها واذنابها تنتهى دائماً بالاسود الاسفع , صدورها و بطونها بيض || ملجنها الحياتي حماعي. تألف الغابات والاشجار القريبة من مجاري الماء. قوتها ألبذور والثار اليانعة وبعض الحشرات والديدان.

٢١٢٥٥ - فيتونومية ، متحاجة ٥

Phytotomie (F). Phytotomy (E). الفيتوتوميه علم يبحث في تشريح النبات.



فيتن زينى

جدول بأشهر النّار الغنية بمختلف الفيتامينات مع المقدار النومي والمحرى الظوميدي والطاقة الحرارية الغ...

Tableau des Vitamines, teneur en glucides et valeur calorique des principaux fruits

					ر المأكول	سوذق الثما	غرام من	کل ۱۰۰	ودة في آ	ات الموج	ِ الفيتاميد	مقدار	
	عوی	قلرية		، الحامض ي	لليغرام عز لاسقر بوط	التعبير بالم ا			القدار الدولية	هير عن لوحدات	<del>ن</del> ا با		_
مدار	الفاوسيد سكرونشا	المحلول القياسي			ين دث		41	امين و ب	فيت	-	امين ( أ )	فيت	 الموضوع
الطاقة الحرارية	بالغرام	المياس بالسنتيمار المكعب	حوامض النار	الجد الإدنى	المعدل الوسط	الحد الاقصى	الحد الادن	المعدل الوسط	الحد الاقص	الحد الادنى	المعدل الوسط	الحد الاقصى	
٠,	١٣	۲,٤٦	٠,٢٦	۲	_		_	۲.		17	_	1	اجاص
10	**	_	١٫١٥	_'	_	_	_	_	_		_		اكيدنيا
~	-	_	.,,,-	_	۲.	_	_	۲.	_	1	_	17.	
-	_	-	_	10		۲.	_		_	_	_		ر باریس بر باریس
17	١.	٦,٠٠	.,41		-	١	_	_	-	٩.	٣٠٠	٤٠٠	
_	_	_	_	-	٣.	_	_	۲	-		· –	`-	بندق
		_	_	-	١.	_	~	_	-	_	_	_	بىلسان
14	11	-	٠,٦٤	۲		٣٨	_	_	-	-	_	_	۔۔ تفاح
210	٧٢	1.,00	1,17	~	-	-	-	_	-	-	_		ير .
-	_	_	_	۲	-		_	70	_	-	1	_	تين اخضر
***	۸٫۸	44,40	١,٠٥	~	_	_	-	70	~	-	٠.	-	تين ناشف
	-	-		-	٣٠	-	10.	-	to.	-	_		جوز طازج
٧٦	١٠	7,52	٠,٩٥	۰	-	١.	~	٤٠	~	1	-	10	خوخ
***	٧.	27,70	1,77	-	_	-	-	-	-	-	_	-	خوخ مجفف
10	15	7,07	٠,٨١	۰	-	١.	٣	-	1	٧٦٠	-		دراتن
140	11	41,40	1,04	-	-	_	-	-	-	-	-	-	ز بىب
11	14	-	٠,٩٣	•	-	10	-	-	_	~	-	_	سفرجل
~	-	_	-	£0.	-	70.	-		~	-	-	_	شوك القصار
٧4	1 🗸	۲٦٫٥	٠,٧٧	۲	٣	ŧ	٣.	-	٧٠	_	٠.	_	عئب
-		-	-	1.	-	1 \$	-		~	٧٨٠	-	۸.,	عوسج
-	-	-	-	۲.	-	٨.	-	-	~	-	-	_	غبيرآء الحابلين
~	-	-	~	-	۲.	-	-	-	~			-	غبيراء برية
ŧ •	٨	٤,٠٥	١٫٨٤	40	-	٠.	-	1	~	***	٦.	-	فراز (فراولة)
-	_	-	~	-	٤٥	-	~	-			-		قرنوس
• 4	1.	7,17	۱,۹۸	۰	_	10	-	-	~		۲	_	قام
• 7	11	_	۰,۸۰	-	١.	-	44	_	١	١	-	1	قام قام آري
٦.٨	1 8	4,74	٠,١٨	١.	-	•	-	-	~	• • •	-	٦	كرز
-	-	-	~	-	۳.	-	-	٩.		-	_		كستناء
17	1.	7,47	۲,۲۰	۲0	_	۳.	-	-	-	-	-	-	كشش
ŧ٧	١.	1,84	١,٩٠	۲.	-	٠.	-	-	-	-	-	_	كشمش احمر
٧٦	10	1.,78	۲,۰۰	10.	-	***	٦	-	11	۲	-	• • •	كشمش امود
-	-	-	-	_	•	_	<del>-</del>	-	~	-	-	-	لوز
**	٧	7,87	٣,٤٦	-	٠.	_	-	-	~`	-	٩.	_	ليمون
o t	17	٧,٠٠	1,44	•	-	١.	٣	-	1	٧٦٠	-	Y · · ·	مشبش
٤٠	۰, ۱	1,87	1,71	٧.	-	۲.	-	-	-	-	-		مصعة (فرامبواز)
1.4	۱۸,۰	٧,٨٦	٠,٢٦	۳	-	١٠	_	• •	~	۲.,	_	44.	موز
_		_	~	į		1	-	-	_	-	٠٠٠٠		نسرين
-	-	-	-	۲.	_	۳.		١	~	-	-	-	يوسى (مندرين)





فيتومترا الخانيات



فسمرا العكاش



فيتوسترا غما



فيتومترا مبقحة





٢١٢٦٢ - فيتُنومترا مُبكَّجة ٥٠

٢١٢٥٩ - فينتُومترا الخيمانيات ٥ \* Phytometra pulchrina (S). نوع من الفيتوسرا الآبدة . متوسطة القد ، بسطتها نحو . ه

م. صدرها الى الجؤوة الزاهية . بطنها الى السمرة الحنطية الصغراء المواج . رواشها سمر الحتار || تظهر في لبنان من أيار الى حزيران ومن آب الى ايلول ، اجيالها الحولية أربعة أأ يرقاتها تركب أوراق نباتات الفصيلة الخانية دون أن توقع بها شدید آلاذی .

Phytocola (S). Phytécie (F). \* ٥ فيتونسية ٥ - ٢١٢٥٦

جنس حشرات من فصيلة القرنبيات انواعه عديدة حيمها

صغيرة القد، مستطيلة الشكل والزباني. طول اجسامها

یراوح بین ۸ و ۱۵ مړ. اثواجا مختلفة الالوان یکثر

فيها الآممر والاخضر ال وهي تعيش على ازهار

الحمحميات دون ان تؤذيها . اما "رقاتها فتركب السوق

الفيتولوجية علم يبحث في النبات ، راجع علم النبات .

جنس حشرات فراشية من فصيلة الليليات. انواعها

عديدة. اجسامها مختلفة القد والالوان. قرونها الاستشعارية

غيطية . رواشها الامامية مزركشة | اناثها اكبر حجماً

من ذكورها تمتح مكما افرادياً على نصل الاوراق.

يرقاتها قيامة تسطو على عدة نباتات بقلية وصناعية

وتزيينية . بعضها من الفراشات القاطعة التي تجوب

البلاد في طلب البيئة والنبات العائل || اجيالها الحولية

عدیدة تراوح بین ۳ و ه 🛘 اشهر انواعها ما یلی .

Phytologie (F).

Phytology (E).

Phytomètre (F).

Phytometra, Plusia (S).

وتنخرها عند حمام التربة .

٢١٢٥٧ - فيتُولُوجيكة

۲۱۲۰۸ - فيشُومتراً ٥

#### ٢١٢٦٠ - فيتنومترا العكرش٥\* Phytometra festucae, Plusia festucae (5).

نوع من الفيتومترا الآبدة متوسطة القد. بسطتها نحو و ع م. ثوبها الى السمرة الحنطية . صدرها اعبق من بطنها . روشناها الاماميان مجذعان بخطوط عابقة مستطيلة || تظهر في لبنان من حزيران الى أيلول . اجيالها الحولية اربعة . تعيش يرقائها على النباتات النجيلية اخصها العكرش والبوط والسعادي .

maeule, Ypsiloneule (D).

#### ٢١٢٦١ - فيتنوم تراغيماً ٥ \* Phytometra gamma, Plusia gamma (5). Gamma, Noctuelle gamma (F). Silver y moth (E). Gam-

نوع من الفيتوبترا القاطعة . متوسطة القد طولها نحو ١٧ م. وبسطتها ٤٠ م. ثوبها الى السيرة البنية . صدرها أعبق من بطها . روشناها الاماميان بلون صدرها تعبرضها خطوط سمر ويوجد عل كل واحد منها عند اواخر زامه الثاني علامة فارقة بيضاء اللون تشبه حرف غما ثالث أحرف الابجدية اليونانية || تظهر في لبنان من نيسان الى تشرين. اجيالها الحولية عديدة تراوح بين ۽ و ه || يرقتها نهمة تدعى يا دودة غما يا تركب أو رَاق مختلف البقول والنباتات الصناعية والتزيينية .

Phytometra ni, Plusia ni (S). نوع من الفيتومترا القاطعة . كبيرة القد ، بسطتها نُحو

٨٠ م. ثوبها متداخل الالوان . رأسها وصدرها الى الشقار الحنطي بطها الى البياض التبيي . روشناها الاماسان بلون صدرها يعترضها توشيح وتخطيط ويعلو كل واحد منها تبقيج فضى مستطيل. روثناها الحلفيان بلون بطها. تظهر في لبنان من ايار الى آب . اجيالها الحولية اربعة. برقاتها نهمة تركب مختلف اوراق النبساتات الزراعية والتزيينية . اضرارها قليلة لا تستوجب المكافحة .

#### ٢١٢٦٣ - فيتنومنوا ننحاسية \*

Phytometra chalcites, Plusia chalcites (S).

Phytomètre culvré (F). Phytometra chalcites (E), حشرة مؤذية من فصيلة الغسقيات حرشفيات الاجنحة . موطنها بعض اقاليم حوض البحر الابيض المتوسط. فراشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها خاضلة تعيش على أوراق النباتات الرية اخصها الباذنجانيات ومنها السدورة || حسمها شبه مردني الشكل يطول نحو ١٥ م. بسطتها تراوح من ٣٦ الى ٤٠ م. رأسها معتدل الجرم ، حنطى اللون ، اشقر المواج . عينًاها زُمُيتان ، ناشزتان . زباناًها خيطيان . ملامسهاً صغيرة . مرشفها معتدل الطول . جوشنها وبطنها الى الصحرة الحنطية المواج || روشناها الاماميان الى الصحرة تعلوها زركشة سمرآء وبقجتان متلاصقتان نحاسيتا اللون. روشناها الحلفيان الى الصحرة الحنطية السوية . أهدابها الى الحنطي الاكلف || لها ثلاثة اجيالٌ في الحول. تظهر فراشة الجيل الاول في نيسان || الطور اليرقي في الجيل الاول والثاني يستمر نحو ٣٨ يوماً ويستمر في الجيل الثالث نحو ٢٠ اسبوعاً [[ السرفة عند ادراكها الكمال الجسموري تطول نحو ٤٠ م. جسمها شبه أسطواني الشكل ، زيتي اللون . حنطى المواج تعلوه ثلاثة خطوط ثبجية قاطبة وخطأن جانبيان حميمها متدآخلة الاخضم والاصفر. رأسها شديد السمرة . مديها ورواجبها الى الحنطم الاسمر || طور الإكمال الذي يستمر في الجيلين الاول الثان أم والثاني محو ١٥ يوماً ، يستمر في الجيل الثالث محو ثلاثة اسابيع وينقضي ضمن صلجة تنسجها السرفة بمن قضيان النبات العائل أو تحت الاوراق الساقطة التي تلحف التربة .

# ٢١٢٦٤ - فيتنومَه \* ، فوتوما

Phyteuma (S). Raiponce, Raponcule (F). Rampion (E). Lange Tenfelskralle (D). Raponzolo (I). جنس نباتات عشبية معمرة من فصيلة الجريسيات. انواعها عديدة معظمها بري وبعضها زراعي بقلي وتريبي . جذورها وشعبة الشكل. اوراقها معنقة "بسيطة ، القرصية منها مستطيلة الزناد ، كبيرة النصل اما الجذعية فصغيرة . أزهارها هامية ، لاقياسية التجميع ، يكثر فيها اللون

#### ٢١٢٦٥ - فيشُومَه دَبَحيَّة الوَرَق

الازرق. اشهر انواعها ما يلي.

Phyteuma scorzoneraefolium, Ph. betonicæfolium, Ph. Michelli (S). Raiponce de Micheli (F).

نوع من الفيتوبه وهي عشبة بقلية سبروتية تعلو من ١٠ الى ٧٠ سم. جذرها وتدي الشكل جامد المادة اللحمية المأكولة البيضاء اللون . اوراقها القرصية ضيقة النصل، قلبية القاعدة، تشبه أو راق الدبح . ازهارها ليلكية اللون ، سنبلية التجميع، اسطوانية الترتيب، ثنائية أو ثلاثية السات.

#### ٢١٢٦٦ - فيتتُومَه سُنْبُليَّة ، عَصَا يعقوب Phyteuma spicatum (S). Raiponce en épi (F).

نوع من الفيتومه وهي عشبة بقلية سبر وتية عديدة الضروب.

٢١٢٧٣ - فستُنابُهُ م أسور الخطر ٥٠ Phytonomus nigrirostris (5). Phytonome à rostre

حشرة صنبرة القد من فصيلة السوسيات طولها نحو ع م. لوبها الى الحضار العابق . خطمها الى السهرة القائمة . رقائها تركب براع وازهار واوراق القطانيات على اختلاف انواعها فتؤذمها .

# ٢١٢٧٤ - فيشتُونُوم النَفَلَ ٥ \*

Phytonomus zoilus, Ph. punctatus (S). Phytonome du trèfle (F). Clover bud weevil, Lesser clover leaf weevil (E). Schwarzrüsseliger, Blattnager, Kleeblattnager (D).

حشرة من فصيلة السوسيات. طولها يراوح من ٧ الى ١٢ مير. يرقتها خضراء اللون يقطبها من الرأس الى الشرج خط أبيضٌ كالثلج || وهي تركب مع رقبها اوراق النفل فتسردها وتوقع بها الاذي .

۲۱۲۷۰ - فَيَنْتُونِيَّاتِ ٥ Phaetonidae (5). Phaétonidés, Phaétontidés (F) Phaetonidae (E).

نصيلة طبر من كفيات القدم ، شاملات الكف . مركزها الحرمي بين البجع والقطارس. اعسامها تقربها من البجع وتقترب ببيضها من القطارس ا طيرامها سفيف معتدل الارتفاع بعيد الشوط . قوتها الاسماك تصطادها بالنطس في الماء كمَّا يفعل الغاق || انواعها المعروفة اربعة تنتمي الى جنس واحد يدعى فيتون .

۲۱۲۷۱ - فَيَتْج Erection

هو الانتشار .

٢١٢٧٧ - فَيَجْرَة مَحْتُونَة ٥٠

Pygaera curtula (S). Pygère circoncise (F). Pygera curtula (E).

حشرة من فصيلة الشوحليات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها المناطق المعتدلة الحرارة من الشرق الاوسط الى أروبة. فراشتها جارسة قوتها رحيق الازهار . سرفتها تعيش على اوراق الحور والصفصاف || جسمها متوسط القد يطول نحو ١٦ مر. بسطتها نحو ٣٦ مر. رأسها اشهب اللون. عيناها صغيرتان , زباناها مشطيان مزدوجان عند الذكر ، خيطيان عند الانثي . جوشنها و بطنها الى الشهبة || روشناها الاماميان الى الشهبة يعلوها تمشيح حنطي وبقجة بنية تتاخمها اخرى طرفية الى الربدة الفضية . روَّشناها الخلفيان الى البياض التبني المواج . اهدابها تبنية | لها جيلان في الحول . تظهر فراشة آلجيل الاول في نيسان وتظهر فراشة الجيل الثاني في تموز . تسرح في الليل . تعاظل بعد ظهورها بنحو اربعة اسابيع وتمتح المكن على الصفحات السفلي من نصال الاوراق || السرفة تعلول نحو ٣٤ مم. جسمها شبه اسطواني الشكل ، فردي الثعول السكمية الجانبية . ثوبها الى الحنطى الاسمر يعلوه خط ثبجي قاطب اسود وتسعة خطوط معترضة تنتهي باطواق حمر تزفر الثعول. مديها ورواجبها الى الطحلة السمراء || طور الاكعال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي ضمن صلجة تحبكها

السرفة في شقوق لحاء الحور او ألصفصاف. ٢١٢٧٨ - فينجن Rue (F). هو السذاب ، اطلبه .

جذرها وشعى الشكل، كبعر القد، جامد المادة اللحمية المأكولة البيّضاء اللون . ساقها قوية منتصبة جوفاء تعلو من ٥٠ الى ١٠٠ سم. أوراقها القرصية بيضية الشكل، قلبية القاعدة ، كبيرة النصل، مأكولة، فلمها يشبه طم البندق / ازهارها سنبلية التجميع ، كبيرة القد . لونها يختلف باختلاف الضروب فيها الاغير والسمنجوني والازرق على اختلاف ماجاته . حميمها ثنائية السات .

#### ٢١٢٦٧ - فيتُومنه مد وارة

Phyteuma orbiculare (S), Raiponce orbiculaire (F), نوع من الفيتوبه وهي عشبة برية وتزيينية تعلو من ١٥ الى ٥٠ سم. أو راقها القرصية مستطيلة الزناد، بيضية النصل الذلق الزام الاخبر . ازهارها عذقية التجميع ، ثلاثية السهات، لونها الى الزرقة العابقة || ازهرارها يستمر من ايار الى تشرين الاول .

#### ٢١٢٦٨ - فيشُومَه وَضيعَة ، لفت بري Phyteuma humile (S). Ralponce naine (F).

نوع من الفيتومه وهي عشبة برية وتزيينية صغيرة القد تعلو من ه الى ١٥ سم. او راقها القرصية عصفية الشكل. أزهارها حذقية التجميع ، بنفسجية اللون ، عذقها محمل من ١٢ الى ١٥ زهرة || ازهرارها يستمر من تموز الى

> ٢١٢٦٩ - فيتُومينزا البهسَ هر لاغة البشية ، اطلبا .

٢١٢٧٠ - فيتُوميزا قَوْنَاء

هي لاغمة الكريزنتم، اطلبها.

٢١٢٧١ - فَيَشْرُون، طَالر المَقَالب ٥ Phaeton (S). Phaéton, Oiseau des tropiques, Paille-en-queue (F). Phaeton (E).

جنس طر من فصيلة الفيتونيات. انواعه المعروفة اربعة . اعطانها مجادح البلاد الاستوائية والجارة إ اجسامها متوسطة القد. مناقيدها جالسة، مسننة المخاطم. اجنحتها كبيرة، ذلقة . اذنامها مستطيلة العزال . ارساغها قصيرة . حظاب اصابعها شامل الكفاف || اعرف انواعه وأشهرها الفيتون الاحر الذنب.

#### ٢١٢٧٢ - فَيَتْتُونَ أَحْمَرَ الذَّنَب ٥٠

Phaeton rubricauda (S). Phaéton à queue rouge (F).

طائر من الفيتون . طوله الكامل نحو ٩٠ سم. منها نحو ه سم. للعزالين. ثوبه متراكب الالوان المحدَّة والمرقوشة، فيها الابيض والوردي والمرجاني والاحمر والاسود . ذنبه احمر اللون. منقاده مرجاني. حدقة عين كستنية. رسغاه وإصابعه حمر . حظابه احمر الانتشاب والزام الاول، اسود الباتي || اعطانه تشمل معظم مجادح البلاد الاستواثية من العالم القدم . يألف المواقع الصخرية النائية . قوته الاسماك يُنقض عليها كالسهم ويغطس في طلبها على غمق عدة اقدام ال يدثن عشه ، غالباً ، في افحوص يدبره بين الصخور وقد يدثنه ايضاً في الاشجار الداسية ، انثاه تضع بيضة واحدة تحضها بمناوبة الذكر نحو اربعة



فتون احم الذنب



فيتوذوم اسود ألحطم



فيتونوم النفل

فيجرة مختونة

Virus

٢١٢٨٨ - فَيَوْرُوز ، فَيَوْرُوزَج حجر ثمنن ازرق اللون .

Rue officinale(F).

۲۱۲۸۰ - فَسُجِينَ لَتِين هو السذاب المخزني ، اطَّلْبه .

۲۱۲۸۱ - فسنحسنين Rutine (F). Rutin (E). الفيجنين او الحامض الفيجي، غلوكوزيد تبري اللون يوجد في الفيجن اي المذاب وفي عدة نباتات اخرى اخصها الكبر والورد.

۲۱۲۸۲ - فَتُدُ Feuilles de safran (F). Leaves of saffron (E). هو ورق الزعفران . ٢١٢٨٣ - فيند اليه

هي بنت العيدَ الكردينالية ، اطلمها .

٢١٢٨ - فيد اليه كرد ينالية Novius cardinal (F).

حشرة تدعى تفيوس كردينالي، اطلبها. ٢١٢٨٥ - فيد ونيه خد يمه ٥٠ ، بيكوومة

خدنسة ٥ Fidonia famula, Bichroma famula (S). Fidonie servante (F). Bichroma famula (E).

حشرة من فصيلة الارفيات ورتبة حرشفيات الاجنحة . موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى أروبة المعتدلة الحرارة . فراشتها واشمة قوتها مغثر الازهار . سرفتها تعيش على اوراق الوزال وازهاره || جسمها نحيل قضيف يطول نحو ١٠ م. بسطتها نحو ٣١ مر. رأسها أكهب اللون أصهب المواج . عيناها صغيرتان . زباناها مشطيان عند الذكر ، خيطيان عند الانثى . جوشنها و بطنها الى الكهبة || رواشنها عند الشبقين الى الكهبة الصغراء المواج يعلوها في الزوج الامامي تبقيج وتجذيع وزوزقة وزركشة كستنية اللون ويعلوها في ألزوج آلحلفي مشحة حنطية وخطان معترضان مُقْوِسانَ كُستَنياً اللون . أهدابها الى الحنطى الاثقع إ لَمَا جِيلُ وَاحِدُ فِي الحَوْلُ . تَظْهِرُ الفَرَاشَةُ فِي َايَارٌ وَتَبْقَى حتى اواخر حزيران . تسرح في الليل . تعاظلَ بعد ظهورهاً بستة اسابيع وممتح المكن ميحادياً على الصفحات السفل مَن نصال الاوراق || السرفة تطول نحو ٢٣ م. جسمها مردني الشكل مستضخ الرآس والمقدم . ثوبها يماتن البيئة التي تعيش فيها وهو يراوح بين الاخضر والاصفر . رأسها الَّى السمرة . رواجبها آلبطنية الوسطى ماسحة بما يجملها تتقوس عند الانتقال || طور الاكعال الذي يستمر نحو ١٥ يوماً ينقضي في الجثالة اوبين فروع النبات ضمن صلجة متهدلة ألحلك .

٢١٢٨٦ - فيتُرُس ، فيَتْرَس ، فيتْرُس ، يُوْرُس

جـ. فيارس و يوارس. هي أصول بعض الامراض أو الاوصام اشكَاهَا الا بواسطة الحبهر الالكتروني. وهي كاثنات حية ميكرونية الحجم اي متناهية الصغر.، عديدة الاشكال القضيبية ، كثيرة الاذي ، مستمصية عل كل علاج .

۲۱۲۸۷ - فيرُسيَّ Viral (F), نعت تدریفی یطلق علی کل ما هو منسوب ال الفیرس.

٢١٢٧٩ - فينجن حكتبي هو السذاب السوري ، اطَلَبْهُ .





فبرونيكا انثى



فير ونيكا سشية الورق



فير ونيكا حبق المي

Rue d'Alen(F).

٢١٢٨٩ - فَيَسْرُ وس هو الفيرس ، اطلبه .

۲۱۲۹۰ - فَتَدُ وُلِيتِ ٥ ، مِيزُولِ ٥ Féroélite, Mésole (F).

سيليكات مركب من الالومينيوم والكلسيوم والصوديوم ونحو ٤٢٪ من السيليس.

٢١٢٩١ - فيتُرُونِيهَ \* ، تَلُقَّاحِ الفيل

Feronia (S), Féronie, F. de l'Inde (F), Wood apple. Elephant apple tree (E). Elephantenapfel (D). Feronia, Pomo d'elefante (I).

جنس اشجار برية مشرة من فصيلة البرتقاليات. انواعه قليلة العدد حميمها شجيرات شائكة . اعطامها الهند وسرنديب واللاوس . ثمارها كروية الشكل حجمها حجم البرتقال . قشورها غليظة ليفية جامدة . لبانها وردى اللون، طعمه مزيج من الحلاوة والحموضة الحامزة .

Veronica (S), Véronique (F), فيرُونيكنا - ٢١٢٩٢ جنس نباتات برية وتزيينية من فصيلة الحناز بريات انواعها عديدة منها العشبية الحولية والمعمرة ومنها الجنبات الليفية والمخشوشبة ومنها الاشجار التي يبلغ قطرها نحو ١٠٠ سم. اوراقها وازهارها لاقياسية الاشكال والارتكاز إ اء ,ف انواعها واشهرها ما یلی .

٢١٢٩٣ - فيترُونيكنا أَنْشَى\* ، لينارينه حَرَّشَاء Veronica teucrium, V. chamaedrys (5), Véronique germandrée, V. femelle, V. bâtarde (F). Germander-speedwell, Wild germander (E). Gemander-Ehrenpreis (D). Veronica piccola quercia, V. fem-

نوع من الفير ونيكا وهي عشبة تزيينية معمرة تعلو<sup>\*</sup>من ٢٠ الى ٤٠ سم. ساقها منتصبة, او راقها معنقة متقابلة، نصلها سناني الشكُّل، ضيق الصفحة الزباء. ازهارها عنقوديـــة التجميع ، محورية الارتكاز ، زرقاء اللون إ: ازهرارها يستمر من حزيران الى تموز .

٢١٢٩٤ - فيرُونيكا بهشيَّة الورَّق \* Veronica buxifolia (S). Véronique à feuilles de

نوع من الغير ونيكا وهي جنبة تزيينية معمرة تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم. ساقها منتصبة ، فروعها دقيقة جالسة ، أوراقها بهشية الشكل، نصلها جامد الصفحة اللامعة . أزهارها سنبلية التجميع ، تاجية الارتكاز ، بيضاء اللون او وردية || ازهرارها يستمر طوال الصيف .

٢١٢٩٠ - فِيدْرُونِيكَا حَبَقَ المّيّ \* ، فُوتَنْج مصريّ Veronica anagalis aquatica (S). Véronique d'eau (F). Water speedweel (E). Wasser Ehrenpreis (D). Veronica acquatica (I).

نوع من الغيرونيكا وهي عشبة برية طبية معمرة تعيش في المناقع وعلى جوانب ألاقنية ومجاري الماء، تُعلُّو من ٠؛ الى ٧٠ سم. اوراقها متقابلة لسنة، نصلها خلى البشرة متباعد النسنين المستدير ازهارها الى الزرق. اللكة.

٢١٢٩٦ - فيترُونيكا سَرُوبيَّة

Veronica cupressoïdes (S). Véronique cyprès (F). نوع من الفير ونيكا وهي جنبة سبر وتية مصرة تعلو من ١٠٠ الى ٢٠٠ سم. ساقهاً منتصبة . فروعها دقيقة . او راقها حرشفية تطول نحو ٢ مر. ازهارها سنبلية التجميع ، هامية الارتكاز ، صغيرة الله ، ليلكية اللون | ازهرارها يستمر طوال المسف.

# ٢١٢٩٧ - فيرُونيكا سُنْبُلَتَّة \*

Veronica spicata (S). Véronique en épi (F) نوع من الفير ونيكا وهي بجلة تزيينية معمرة تعلو من ٢٠ الى ٥٠ سم. اوراقها معنقة متقابلة ، نصلها اهليلجي الشكل، مسن الحافة، مدبب العقصة. نورتها سنبلية التجميع مستطيلة السبلة الوحيدة . ازهارها كبيرة القد و ردية اللون || ازهرارها يستمر من حزيران الى آب .

#### ٢١٢٩٨ - فيروندكا شرقية

Veronica orientalis (S). Véronique orientale (F). نُوع من الفير ونيكا وهي عشبة تزيينية معمرة تعلو نحو ٢٠ سم. ساقها ملتوية الطرف. اوراقها ضيقة النصل المفرض والْمُسَنِّنِ . ازهارها ليلكية او وردية اللون، عنقودية التجميع، محورية الارتكاز، كؤوسها خماسية الفصل. ازهرارها يستمر من تموز الى آب .

#### ٢١٢٩٩ - فيرُونيكا صَفْراء

Veronica lutea (S). Véronique jaune (F). نوع من الفيرونيكا وهي عشبة تزيينية معمرة تعلو نحو ٢٠ سم. أوراقها بيضية الشكل. نصلها مسن الحافة ذلق الزام الاخبر . ازهارها عنقودية التجميع ، صفراه اللون ، مسخدة البتلات العليا | ازهرارها يستمر من ايار الى حزيران .

#### ٢١٣٠٠ - فبرُ ونيكاً عَيِّن القطُّ \* Veronica anagaloïdes (S). Véronique des sables (F).

Speedwell (E). Ehrenpreis (D). Veronica mucronata (I). نوع من الفيرونيكا وهي عشبة برية طبية معمرة منبتها الآثر به الرملية . ساقها "نحشوشبة نحيلة . او راقها صنعرة القد ، اهليلجية الشكل ، زباء النصل . ازهارها عنقودية

التجميع، زرقاء اللون، بحرية المواج. ٢١٣٠١ - فيرُونيكا غَبُواء

Veronica Incana (S). Véronique blanchâtre (F). نوع من الفيرونيكا وهي بجلة تزيينية معمرة تعلو من ٣٠ الى ٧٠ سم. فروعها مزغبة اللحاء. اوراقها معنقة متقابلة، نصلها سناني الشكل ، مسنن الحافة، خلى البشرة على صفحتها ، يبدر كانه اغبر اللون | ازهارها سنبلية التجميع ، زرقاء اللون . ازهرارها وحيد السبلة يستمر من

#### ٢١٣٠٢ - فيرُونيكا قُرَة العَين \*

حز برآن الى تموز .

Veronica beccabunga (S). Véronique cressonnée. Beccabunga, Cressonnière, Cresson de cheval (F). Brooklime, Water pimpernel (E). Bachbunge Ehrenpreis (D), Baccabunga, Veronica crescione (I). نوع من الفيرونيكا وهي عشبة برية معمرة تعلو نحو ٢٠ سم. تعيش في المناقم وعلى جوانب مجاري الماء. او راقها صغيرة القد ، بيضية الشكل ؛ نصلها مالس البشرة، شديد الخضار . ازهارها صغيرة القد ليلكية اللون ، سنبلية التجميع || أوراقها مأكولة خضراء ومطبوخة .

٢١٣٠٣ - فيرُونيكا مَخْزنية \* ، لَبُالاب المجوس Veronica officinalis (S). Véronique officinale. V. mâle, Thé d'Europe (F). Common speedwell, Medicinal tea speedwell (E). Echter Ehrenpreis, Speedwelltee (D), Veronica officinale, Thè d'Europa, Qua-

dernuzzo (I). نوع من الفير ونيكا وهي عشبة برية معمرة تعلو من ٦٠ ال ١٥٠ سم. تألف الاحراج والمواقع الظليلة الرطبة. اوراقها لسنة مستحبة العرف تستعمل استعال الشاي وهي عديدة المنافع الصحية ، تفيد الصدر والقلب || أزهارهاً

سنبلية التجميع ، زرقاء الون . سنابلها متوسطة الحجر، كثيفة الازمار .

٢١٣٠٤ - فَيَوْزَبُود التَبُغ ٥ \* ، فيز وبُود التَبْغ ٥ Physopus nicotianae (S). Physopode du tabac (F). نوع من التريبس، حشرته تعلول نحو ٢ مم. لوبها الى السمرة الحنطية السوداء المواج . تركب التبن فتقحط الخضيب وتمتص النسغ وعصارة الحلايا وتسبب ما يدعونه مرض العرق الابيض || الذكر عادم الاجنحة . البرقة صفراء اللون تطول من ١ الى ٢ مر. راجع تريبس وعرق

۲۱۳۰۰ - فسنزة ٥٠ Physa (5).

جنس حيوانات مائية من الرخويات معديات الارجل وفصيلة الفنزيات انواعه المعروفة المعاصرة قليلة العدد منتشرة في معظم انهر العالم وينابيعه ومناقعه . قوتها النباتات المائية [[ اصدأفها محلزنة ، صغيرة ، رقيقة ، مالسة ،

شفافة ، شدفاء اللولب . اجسامها أهليلجية لولبية . رؤوسها واضحة . لوامسها مستطيلة مبططة . ارجلها وحيدة ، مستديرة المقدم ، ذلقة المؤخر ، عادمة السفاط .

٢١٣٠٦ - فَيَسُوْلَ Imperméable (F). Impermeable, Impervious (E). ارض فيزلة : سريعة السيل اذا اصابها النيث .

۲۱۳۰۷ - فيئز كُوس ٥٠ Physalus (S). Physale, Physalie (F).

جنس عضاء من المثعبيات وفصيلة الفيزلوسيات. انواعه المعروفة ثلاثة منتشرة في معظم بجار العالم || مستعمراتها تبدر كشلة من الالياف بنفسجية اللون يتوجها غلاف قابل التمديد ، ارسوسي الشكل عند الانتفاخ فوق سطح الماء حيث يتوجه مع الربح اينها يشاء .

٢١٣٠٨ - فينز لُوسيتات ٥ Physalidae (S). Physalidés (F). Physalidae (E).

فصيلة من العضاهيات المثعبيات البحوية . انواعها المعروفة خسة تجتمع الى جنسين الفيزلوس والعرطوز .

٢١٣٠٩ - فينزُوكرَب ٥ Physocarpus (S), Physocarpe (F). Physocarpus (E).

جنس شجيرات معمرة من فصيلة الورديات. سوقها منتصبة تعلو من متر الى ثلاثة امتار . اوراقها متعاقبة ، معنقة ، عابلة، مفصصة ومسننة الاطراف. ازهارها عاقية التجميع، مختلفة الالوان || تزرع النزيين في الحداثق. ترغب في الاتربة المعدلة الاندماج، المنسوبة التركيب العنصري، الوافرة المواد الغذائية || انواعها المعروفة قليلة العدد، اشهرها التالية:



فبرونيكا سنبلية فبرونيكا عمن القط



فبرونيكا مخزنية







فيزلوس

Fischaeria (S).

Gul (F).

Nemestrina (5).

Fischérie (F). Fischaeria (E).

# ٢١٣١٠ - فينزُوكتوب افللُوسي الورَق ٥

نوع من الغيز وكرب . موطنه بعض مناطق امريكة الشالية. ساقه تعلو من متر الى ثلاثة امتار . اوراقه ثلاثية او خماسية الفصوص ، خملية الصفحات العليا ، مرطاء السفل. أزهراره عذقي التجميع . ازهاره بيضاء اللون او وردية ||

Physique (F), Physics (E), علم الطبيعة أوَّ أَلْطُسِمِيات.

Physidés (F). Physidae (E). فصيلة حيوانات ماثية من الرخويات معديات الارجل ورتبة الرثويات الماثية . أجناسها وانواعها المعروفة متوسطة العدد مغلمها من متحجرات الطبقة الجورية . اما الانواع المعاصرة فنتشرة في معظم الهر العالم وبحيراته ومناقعة. قويها

٢١٣١٣ - فيزياحَيَّة Biophysique (F). علم يبحث في علاقة الفيزياء بالحياة . راجع بيوفيزياء .

٢١٣١٤ - فيز بولوجية Physiologie (F). هي الفسيولوجية ، اطلمها .

٢١٣١٥ - فيستولينا \* ، فكر الكبد Fistulina hepatica (S). Fistuline, Fistule hépatique,

Fole de bœuf (F). فطر مأكول من فصيلة السميات يركب جذوع بعض الاشجار الحرجية في المواقع الظليلة الرطبة. وهُو كبيرً القد ، كبدّي الشكل والحجم ، حنطي اللون ، اسمر القاعدة ، عابق الركيزة المنقبضة . اضرارة زهيدة لا تستحق الاهتام .

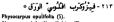
#### ٢١٣١٦ - فيسيته باهرة ٥

الفازة .

Phycita splendidella (S). Phycite splendide (F). Phycita splendidella (E). حشرة من فصيلة الناريات ورتبة حرشفيات الاجنحة موطنها يمتد من الشرق الاوسط الى معظم مناطق اروبة المعتدلة الحرارة . فراشها واشعة قوتها رحيق الازهار وطلمها . سرفتها قرضابة تعيش تحت لحاء الصنوبر وتخلج الشكير فتسبب سيلان الراتنج | جسمها يطول نحو ١٢ مم. بسطتُها تراوح من ٣٠ الى ٣٢ م. رأسها صنير الجرم والحطم عيناها زئميتان ، ماسحتان . زباناها خيطيان ِ

ملامسها دقيقة . مرشفها معتدل الطول . جوشها وبطنها الى الكستني الاشقر المواج || روشناها الاماميان الى السمرة الكَسْتَنية يعلوها تبقيج ابيض وزراكش غبراء. روشناها الخلفيان الى الطحلة يعلوها تمشيح كستني يكتنف الاعصاب وقاعدة الحتار الخارجي || لَمَا جيلٌ واحد في الحول. تظهر الفراشة في اواسط نيسان تسرح في الليل وتستكن في النهار ﴿ الْالنَّى تُلقَى المكن مُبِحَادِيًّا بين

شقوق اللحاء وتحت القشور . الطّور الاسروعي يستمر نحو عشرة اشهر والسرفة عند بلوغها الادراك تطول نحو ١٥ م. جسمها بين التقسيم السكمي، بني اللون تعلوه



Physocarpe à feuilles d'obier (F).

٢١٣١١ - في ناء

تنويره يستمر من حزيران الى تموز

۲۱۳۱۲ - فينزيات ٥ Physidae (S).

النباتات المائية | اصدافها صغيرة ، رقيقة ، لماعة ، شفافة ، محلزنة . شدفاء اللولب | أعرف اجناسها المعاصرة

معظم أصقاع البلاد المعتدلة الحرارة .

۲۱۳۲۰ - فَسَعْمَةُ ٥\*

Némestrine (F). Nemestrina (E). جنس حشرات من فصيلة الفيصميات ورتبة ذوات الجناحين أنواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم المناطق الافريقية || اجسامها كبيرة تطول من ٢٠ الى ٣٦ مر. رؤوسها مستعرضة . عيونها كبيرة ، فارقة عند الشقين . قرونها الاستشعارية صغبرة ، ثلاثية الفصل . ملامسها نحيلة . اخطامها شديدة الطول. كواسلها كثيفة الحمل بطوبها بارزة الحيد السكمي. اثوابها سرقشة. رواشها شفافة. قوائمها نشيطة || حميمها واشعة تألف الغابات والمواقع التي تكثر فيها الازهار . يرقاتها واثجة او طفيلية ، تتطفلَ على المفصليات.

خمسة خطوط جؤوية قاطبة . رأسها اسود . مدبها ورواجبها الى الحنطي || طور الاكعال الذي يستمر من اسبوعين

الى ثلاثة أسابيع ينقضى ضمن صلجة تنسجها السرفة بنن

جنس حيوانات مائية من الرخويات صفيحيات الحياث

والارجل ومن فصيلة السيرينيات. انواعها المعروفة قليلة العدد اعطامها حميم بحيرات وأمهر افريقية الشهالية إ

اصدافها صغيرة القد ، شبه قلنسوية الشكل ، متساوية

المصاريغ، لامتساوية الاضلع. مثاعبها ثنائية، طليقة صغيرة [[ تعيش في الاسمال للحومها مأكوان مبتذلة

Sporobolus (S). Sporobole (F). مُسَمَّم - ۲۱۳۱۹

جنس نباتات عشبية ، برية ، مرعوية ، معمرة من

فصيلة النجيليات . انواعه المعروفة نحو ٥٠ منتشرة في

قشور الصنوبر .

۲۱۳۱۷ - فَيَنْشَرَة ٥

۲۱۳۱۸ - فَنَشَلَة

هي الهدال ، ج. فياشل .

۲۱۳۲۱ - فَسُعَمَسَّاتِ ٥ Nemestrinidae (S). Némestrinidés (F). Nemestrinidae (E).

فصيلة حشرات من رتبة ذوات الجناحين . اجناسها وانواعها المعروفة عديدة منتشرة في معظم مناطق البلاد الحارة والمعتدلة الحرارة. تألف الغابات والرياض والمروج في زمن الازهرار || اجسامها ضخمة ، شبه بيضية الشكل ، تطول من ٧ الى ٣٦ مم. رؤوسها مستعرضة . عيونها كبيرة ، فارقة عند الشقين . قرومها الاستشعارية صغيرة ، ثلاثية الفصل . اخطامها متباينة الجرم مها الصغيرة ومها الكبيرة المستطيلة. ملامسها نحيلة أو ضامرة . كواسلها كثيفة الهلب . بطوبها شبه اسطوانية ، مقطومة المؤخر . رواشها شفاف. [ يرقاتها خاصلة ، دودية الشكل || اشهر اجناسها الفيصمة والولأنة .

۲۱۳۲۲ - فَيَنْض Plus-value (F). Increase in value, Increment (E). هو الفرق الناتج عن ارتفاع ثمن الشيء بين تقدير بن يختلف زمامهما . وهو آيضاً زيادة ما يستحقه الشيء من الثمن بيماً

٢١٣٢٣ - فَيَنْض ، طَفَنْح

او تقديراً .

Débordement, Crue (F). Overflowing, Rising (E). هو ازدياد المياء في الانهر وارتفاعها عن مستواها المألوف .





٢١٣٢٤ - فسيضان

inundation, Flood (E) غم الماء الطاغة لبلاد او مكان ما .

٢١٣٢٥ - فَيَنْفُرَعَ Leptodermis (5) Lentoderme (F).

Inondation (F).

جنس نباتات جنبية معرة من فصيلة الفويات إنواعه المعروفة قليلة , سوقها منتصبة تعلو من ٢٠٠ الى ٢٥٠ سم. فروعها مضلعة متقابلة الارتكاز . اوراقها ابيدة معنقة متقابلة ، نصلها سناني الشكل خلي البشرة على صفحتيه. ازهارها انبوبية التويج ، رويسية التجميع، بيضاء اللون او زرقاء او بنفسجية .

٢١٣٢٦ - فَيَثْق ، قَرُق Gloussement (F). الفيق : صوت الدجاج . (E) (Clucking, Cluck (of hen

۲۱۳۲۷ - فَسَقْلَ ٥٠ Figulus (S). Figule (F). جنس خنافس من غمديات الاجنحة صفيحيات القرون وفصيلة العنظوبيات . انواعه المعروفة نحو ٢٠ اعطانها البلاد الحارة والاستوائية من العالم القديم | حيمها حرجية تعيش في الغابات على الاخشاب النخرة أثوابها الى الشقحة السفعاء أو الكهبة السراء السفعاء يرقاتها صغيرة ، اسطهانية الشكل، صلبة، كستنية اللون. قربها المواد الخشبية السائرة الى الانحلال .

٢١٣٢٨ - فيكتوريا رجيبًا \* ، ذُرَة المَّاء Victoria regia (S). Victoria (F). Giant water lily (E).

Seekönigin (D). Vittoria (I). جنس نباتات مائية من فصيلة النيلوفاريات . اعطامها ماه بحبرات البلاد الحارة والاستوائية || اوراقها مستديرة ، نصلها جامد الصفحة، صاجى الشكل، مكفوف الحافة، قطره يراوح من ١٥٠ الى ٥٠٠ سم. وهو يطفو على وجه الماء رباطه زناد ليني النسيج اسطوأني الشكل يطول من ٢٠٠ الى ٠٠٤ سم. || ازهارها كبيرة الحجم ، عديدة البتلات . بتلامًا بنفسجية القاعدة ، قرمزية الزام الاول ، رتقالية الثاني، بيض الثالث والرابع. ثمارها كروية ضخمة شالكة . بزورها نشوية مأكوَّلة ولذا يدعومها ذرة

Ficus

Elephas (S).

٢١٣٢٩ - فينكُس ، فينكُرس هو البدح، أطلبه

۲۱۳۳۰ - فيئل

Eléphant (F). Elephant (E). ج. افيال وفيول وفيلة . كنيته ابو الحجاج وابو الحرمان وَابُو غَفَلُ وَابُو كَلْئُومُ وَابُو مَزَاحِمُ . الانثَى فَيْلَةَ وَعَيْسُومُ كنيتها ام شبل || الفيل جنس حيوانات صخمة لبونة ن فصيلةً الفيليات ورتبة الخرطوبيات | جسمه معتدل الطول مفرط الثخانة يرتكز على اربع قوائم غليظة عمودية الشكل. رأسه كبير ضخم. عيناه صغيرتان. اذناه كبيرتان مروحيتان . خرطومه جريم القد ، بالغ الطول يلامس التربة. ناباه مستطيلتان تُخينتان مقوستان ﴿ والفيل بميش نحو ١٥٠ سنة وهو يبلغ كامل نشاطــه بعس ٢٥ سنة . محبل الانثى يدوم ٢٢ شهراً تضع في مهايته دغفلاً واحداً وزنه نحو ١٠٠ كيلو . أمطانه البلاد الحارة يألف الاحراج والمناطق الرطبة . قوته الاعشاب والجذور والبار يلتقطهآ بخرطوبه ويدخلها ال

فه فيمضفها ويبتلعها || والفيل يسرح في طلب القوت الساعة الثالثة صباحاً الى الساعة التاسعة ثم يرقد على الحضيض كسائر الحيوانات حتى الساعة الثالثة بعد الظهر فيقوم ويسرح عن جديد حتى أنتصاف الليل حيث رقد من جديد ألى الساعة الثالثة صباحاً. وهو يشرب مرتين في اليوم، الاولى عند شروق الشمس والثانية قبل المنيب أما وجبته اليوبية من القوت فتراوح من ٣٠٠ الى ٣٥٠

كيلو || انواعه اثنان الهندي والآفريق.

۲۱۳۲۱ - فِينْل إفْريقِينَ \* Elephas africanus (S). Eléphant d'Afrique (F). African elephant (E). نوع من الفيل موطنه يمتد من غربي وجنوبي الصحراء الكَّبرى الى بلاد الحبشة . وهو أكبر واضح حيوان ارضى يعيش الآن , يعلو من ٣ الى ٤ امتار . محيط بطنه يراوح بین ۲ و ۷ امتار وطول جثته مع الحرطوم والذنب تراوح بین ۷ و ۸ امتار . وزنه براوح بین ۵۰۰۰ و ۵۰۰۰ کیلو اما ناباه فتزنان من ۷۰ آلی ۹۰ کیلو

٢١٣٣٢ - فيثل السَّحْ Eléphant de mer (F). ه الفظ ، أطله

۲۱۳۳۳ - فيل هند ي \* Elephas indicus (S). Eléphant d'Asie, E.de l'Inde (F), Indian elephant (E). نوع من الغيل موطنه احراج الهند والاصام و برمانيه والسيام والكُوشُنشين وملقه ... وهو عظيم الجثة جُسيمها يعلو من ۲۷۰ الی ۳۱۰ سم. طوله براوح من ۷ الی ۸ امتار بما فيه الحرطوم والذنب . وزنه يراوح من ٢٠٠٠ الى ٣٠٠٠ كيلو وكل واحدة من نابيه رز من ٢٠ الى ٤٠ كيلو. والغيل الهندي مشهور بحسن الخلق واقتباس العلم . وهو يستخدم في أشق الاعمال واضنكها فيقوم بها خير قيام . اما الفيل الابيض فهو من ذات النوع أنما اصيب بالاحساب أي بانعدام المادة الملونة في الجلد .

٢١٣٣٤ - فيثلاد لنفوس Philadelphus نبات من السَّفرسياتَ يعرف بالسرنجة ، اطلبها .

٢١٣٣٥ - فيثلادية Filaire (F). هي الهدابة ، اطلبها .

٢١٣٣٦ - فيالاريوز Filariose (F). Filariasis (E). الانسان والحيوان سببها وصول دريدات تصيب نسج بويضات الهدَّاب الى َ الجسم اما بطريق الفم او عن طريق ألجرح وما اشبه .

٢١٣٣٧ - فيلكة البَحْر هي الفظيات ، اطلبها .

٢١٣٣٨ - فسكجة Cocon (F). هي الصلجة ، اطلبها .

٢١٣٣٩ - فيثلَّجُوس Arum (F). هو الترياق آلابيض، اطلبه.

۲۱۳٤٠ - فيلسَّكوره م التبيكة ، اطلها .

٢١٣٤١ - فلله تراتة Altise des crucifères (F). هی آلحدوش ، اطلبه .

٢١٣٤٢ - فياللوكبت هو كهدب الزيتون ، اطلبه .

فيغل



فيكتوريا رجيا







فيل هندي

Phylus des genêts (F).

#### ٢١٢٤٣ - فَسُلَنَ الأَدْعَالِ ٥

حشرة من فصيلة السركوبيات. جسمها صغير القد يطول من ه الى 1 مر. ثوبها مختلط السمرة السوداء والصفرة || رأسها نصف دائري الشكل، اصفر اللون خطمها ثلاثي الإجزاء . عيناها كبيرتان . زباناها قصيران . كوسلها اصفر اللون ، اسوده في الزام الاخير . حجفتها مزوانية . ظهرانها كامل الحنجبة ، لاحف ، اسود اللون، اصفر الحتار . روشناها غشائيان ، شفافان . بطنها شديد السمرة ، اصفر الحيد . قوائمها الى السمرة | يكثر وجودها في البراري الدغلة وعلى السياجات الحية . قوتها نسخ الاو راق .



Phyllanthe (F). Phyllanthus, Tipsy-wood (E). Blattblume (D). Filanto (I). جنس اثجار وجنبات برية وتزيينية من فصيلة السوسبيات. اوراقها معنقة متعاقبة ، نصلها بيضي الشكل جامد الصفحة . ازهارها صغيرة القد، فردية التجميع، أبطية الارتكاز،

سداسية البتلات ، ثلاثية الفصل والاسدية | انواعه المعروفة نحو ٠٠٠ جميعها استوائية المنبت ، معظمها بري وبعضها تزييى ومها انواع طبية تفيد السيلان وغبرها تخدر الاعصاب تستعمل في تدويخ السمك لاصطياده .

٢١٣٤٥ - فيللنتوس السنانير \* ، أملكج

Phyllanthus emblica (S). Emblique officinale, Myrobalan emblic (F). Emblic-myrobalan (E). Grane myrobalane, Myrobalanenbaum (D). Mirobalano em-

شجيرة برية من اليتوعيات قريبة الشبه من الفيلنتوس منبسا ألهند، تستعمل في الطب لمعالجة الزنقة .

Philopotamidae (S). ٥ تامياً - ٢١٣٤٦ Philopotamidés (F). Philopotamidae (É).

فصيلة حشرات من رتبة حملونيات الاجنحة. اجناسها وانواعها المعروفة قليلة العدد منتشرة فى بعض مناطق البلاد المتدلة الحرارة اخصها الجبال حيث النابات وجداول الماء [[ اجساءها متباينة الحجوم ، منها الصغيرة والوسطى والكبيرة. بسطة اجتحبها تراوح من ١٠ الى ٣٦ م. اجنحها شديدة السمرة يعلوها تبقيج مذهب حيمها سوداء اللون . رؤوسها وصدورها مغشاة جلب اصفر إ تطبر في النهار . طبرانها قصير الشوط، سريع الحركة || اساريمها مفترسة ، طليقة ، تميش في المياه الجارية . تصطنع شباكاً قعية الشكل تلتقط فها فرائسها.

اشهر اجناسها : Philopotamus (S). الفيلو بوتاموس

Chimarra (5). الشياره

٢١٢٤٧ - فيلورنيس ٥٠ Phyllornis (S). Phyliornis (F).

جنس طير من الجواثم مشرومات المناقير وفصيلة الكعيتيات . انواعه المعروفة قليلة العدد اعطانها تمتد من الهند الى جزر الزابج || اجسامها تشبه البلبل بهامته وشكله . اثوابها ملونةً زاهرة الحضاب | جيمها غريدة ، تألف حياة الاسر وتقتبس الالحان وترددها .



Philaenus spumarius (S). Philaene des buissons (F).

# ۲۱۳٤۹ - فيلوكسره ، فيلوكسير َه - ۲۱۳٤۹ Phyllanthus (S).

جنس حشرات صغيرة القه وبعضها مجهرية من فصيلة الارقيات ورتبة متجانسات الاجنحة | انواعها عديدة حميمها مؤذية أنما أضرها وأشدها أذى فيلوكسره الكرمة.

Phylloxéra (F). Phylloxera (E).

Phylus genistae (S). ٥ الورزال ٢١٣٤٨ - ٢١٣٤٨

حشرة خاضلة من فصيلة الضمجيات. جسمها صغير

يطول نحو ه م. ثوبها كستي اللون يعلوه تمشيح ابيض

وتنقيط اسمر . رأسها محرسم ، صغير خطمها معتدل

الطول . عيناها صنعرتان ، بارزتان . زباناها دقيقان .

كستنيان . كوسلها يرمعي الشكل . حجفتها صغيرة .

ظهرانها لاحف ، مستطيلُ الحنجبة الذلقة . بطنها ومدبها

الى الحنطى الاسمر || تألف البراري والمواقع الدغلة .

#### ٢١٣٥٠ - فيلوكسيرك السننديكان Phylioxera quercus, Ph. coccinea (S), Phylloxéra du

يكثر وجودها على الوزال .

chêne (F). نوع من الفيلوكسرة حمراء اللون صغيرة القد تُطول نحو ١ تم تركب او راق السنديان فتؤذيها . مظهرها الحارجي بقع صفر لاقياسية الانتظام تعلو نصل الاوراق فتذبلها وتقضى عليها .

# ٢١٣٥١ - فيلوكسيرة الصفيصاف

Phylloxera salicis (S). Phylloxéra des saules (F). نوع من الفيلوكسره صغيرة القد طولها نحو ١ مر. لوبها الى السمرة تعيش ضمن جوالح شمعية المادة ندفية الشكل كالقطن ترتكز عند ابط الافنان والبراع والاوراق فتمتص النسغ من الاوعية الشبكية وتؤذى النبات وتضيمه .

# ٢١٣٥٢ - فيلوكسير 6 الكر مـة \*

Phylloxera vastatrix, Rhizaphis vastatrix, Peritymbia vitifolii, Pemphigus vitifolii, Xerampelus vastator, Dactylosphœra vitifoliae (S). Phylloxéra de la vigne (F).

نوع من الفيلوكسره وهي حشرة صغيرة القد، رباعية الأشكال تنمز بالفوارق التالية : الشكل الاول يشمل الفيلوكسره العفصية وهي معارة، لاشقية، مستطيلة المتك الثاقب تعيش على الاوراق || الشكل الثاني يشمل الفيلوكسره الجذرية وهي معارة، لا شقية، مستطيلة المتك الثاقب تعيش على الجذور | الشكل الثالث يشمل الفيلوكسر، المجنحة وهي لا شقية مستطيلة المتلك الثاقب تعيش على الاوراق وفي التربة حتى انسلاخها الاخير ثم تخرج وتطير || الشكل الرابع يشمل الفيلوكسره الشقية ذاتُ الاعضَاء التناسلية الكاملة وهي عادمة الجناح والمتك .

كيفية تطور الحشرة - نبتدئ بالانثى الشقية التي تمتح مكنة واحدةً في ايلول تدعى مكنة الشتاء تموت على الرها . ومكنتها هذه أسطوانية الشكل زيتونية اللون ، تكاد لاتكون منظورة ، طولها ٢٥٠ مي. وعرضها ١٢٠ مي. تعلقها من عقبها في احدى طيات القشّرة فتبقى على حالمًا حتى الربيع حيث يتحول لوبها الى الاصفر ثم يعقبه النقف الذي يتم في نيسان. فالحشرة اذاً تقضى الشتاء ككنة ثم تنقف في الربيع فينجم عنها اما العفصية التي تتسلق الساق والفروع الَ أَنْ تُستقرُّ على الاوراق او الجنَّرية التي تغور في التربَّة حتى مستوى الجذور والجذيرات .





فيلوكسيره الكرمة

ألطفسية - تبلغ كامل نموا بعد الإنسلام الثالث فيكون طولما اذا ذاك نحو ١٣٥٠ مي . فتخر فسل الورقة الذي يرتفخ كالعلمية ثم تستمر في ، أي داخل العلمية ، وتمتع بن ، • و إلى • هم مكنة تشعب مستميا بإسدام المارع . ثم يخرج الميل الجديد من محضة سباً وراه القرت واحداد التسليقيلة كامل نمو بعد الإنسلام التاليا ويديد عمل امد كا سيق وذكرنا الجيالها للومية الرابعية الرسية ترادم بين ٥ و ٢ .

الجذرية – اصغر قداً من العقصية طولها نحو ١٠٠٠ مي . الرئيا الى الصغار الكبريتي هوي شديدة الانتى . اجيالها الديمية تراوح بين ٦ و ٨ ومعظم شعرات الجليل الاخير يقضي بياته الشتوي تحت قشور الجذر ال ضروط عصور بتفاط تاسلها لان وعزها الجذرات والجذور ، التي

تعيش علمها وفيها ، قد يبلغ بعض الربوات.

الهنتية - هي من حيث الإصل حثرة عفصية دخلت التربية بعد المدلاعها الثالث تصورت فيها بعد السلاخ تكميل راج مل عفراء ثم الل حثرة مجمعة طوانا نحو من أي در ٢٠٠٢ من دهم لا شقة الجنس ، مسفراه المؤد . رباعية الاجتمام الشفافة . تقدم من ١٤ الل ٨ مكنات غنلفة الاحجام تمدمي مكن السيت . السخوي منها وقد لطيل نحو ١٣٠٠ من . تنقف من الذكور . ولكبرى

تطول غر و و مي . تغذ من الانات . الطقية – هم الكاملة الاضغاء التسابية تغذ من مكن السيت المائد ال الحضرة أنجيته . وهي مقراء الملان عادمة الملك والاجتبة والانتي . اللكر سبا يطول من ١٣٠ لل ٢٨٠ مي . والانتي من ١٠٠ ال ١٠٠ م. ا مناهد يستعي بهد التغذي بيوم الر يومين تضم الانتي بعد مكتة راحمة ترف يمكنة الشاء التي يشا عل ذكرها في الول مذا المحد .

. اضرار الحشرة -- اضرارها جسيمة لانها تميت الكرمة بعد ان تقضى على الجذور والاوراق.

مگافهشا - طرق مكافحها محدودة مها النسر بالماء نحو ه ۲ يوراً او استهال الحالواتير الشبطة التعالة السابة الي به به الهم م با نظراً البائة اكافلانها راة قد تسبه من طواتي. لذلك محسن اشهال التطبيع على كردة أمريكية شبطة وهو ما مكن الروية من تجديد كرومها بعد ان شبط بال الفيلوكين

Elephantidae (S). وَيُلِيًّا - ۲۱۳۵۳ Eléphantidés (F). Elephantidae (E).

فصيلة الفيلة من رتبة ا<sup>ا</sup>لحرطوميات.

بالم بين المجاولة " ( المجاولة المدونة المالي

۲۱۳۰۵ - فياتوتريكم ۲۱۳۰۵ - ۲۱۳۰ - ۲۱۳۰ - ۲۱۳۰ - ۲۱۳۰ - ۲۱۳۰ - ۲۱۳۰ - ۲۱۳۰ - ۲۱۳۰ - ۲۱۳۰ - ۲۱۳ - ۲۱۳۰

هو الدبيجة جنس فطور مجهرية ، اطلبها . Gyps de Ruppell (F). - فَيَشَنَهُ - Y۱۳۰٦

هي القشعام الارقش ، اطلبه .

Phenologie (F). - فيتشولوجيك Phenology (B). الشواهر مع المنظولات (B) الشوك الذي عصل ليد من مع علم الظواهر ، علم يبحث في الوقت اللياتية التاتية وتأثير دورياً الظواهر المفتحة بالدورة الحياتية التاتية وتأثير مؤلط البيدة في هذه الظواهر اعصها الدرعة والاراقدوالانوار وادراك التعر والاجيال.

Vin (vieux) (F). - فَيَهُمَج - ٢١٣٥٨ من العيقة الصافية .

Sigle (F). Sigla, Outline (E). • فيئهم • ۲۱۳۰۹ الفهم الحرف الرئيس المفتاح المستعمل للتعبير عن كلمة . وهو إيضاً مجموعة من احوف وئيسية تستعمل للتعبير عن مجموعة كمايات . ج فياهم .

Spizaetus bellicosus (S). \* فَيُعَة - ۲۱۳٦٠ Spizaete belliqueux, Griffard (F).

بالر من الإداء يتمي إلى مارا الشبان وفسية المدتر بات اسلانه البلاد المعارة الإدريقية المسها جبال المبيتة. طرف قور ١٠ مر. وهو لعيف القوام عنوج الرأس، فسير سمرة قصعية مستقطاء الله السمرة الملكة المرفوة بمتعلقاً بالمسلمة المنتقد الموافقة بمتعلقاً بالمسلمة الملكة المسلمة الكليمة الملكية الملكية الملكية الملكية المسلمة الملكية المسلمة الملكية المسلمة الملكية الملكية الملكية الملكية الملكية المسلمة ا





فيئة

أنجزت «المطبعة الكاثوليكية شرمل» في عاريا – لبنان طباعة الجنزء الثاني من والموسوعة في علوم الطبيعة» في العام 14۸۸

L'Encyclopédie des Sciences de la Nature se compose de quatre volumes, dont le dernier comprend les lexiques des termes allemands,

> anglais, français,

grecs, italiens et

latins.

# Edouard Ghaleb

# ENCYCLOPEDIE DES SCIENCES DE LA NATURE

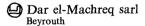
# ENCYCLOPEDIA OF NATURAL SCIENCES

Agriculture, Botanique, Zoologie, Ornithologie, Ichtyologie, Entomologie, Parasitologie, Bactériologie, Microbiologie, Affections animales et végétales.

Termes techniques:

(Physique, Chimie, Mathématiques, Géologie, Astronomie, Droit)

Volume II <sup>2ème</sup> ÉDITION REVUE ET AUGMENTÉE

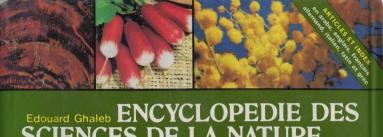


# ENCYCLOPEDIE DES SCIENCES DE LA NATURE

ENCYCLOPEDIA
OF NATURAL SCIENCES



Distribution:
Librairle Orientale - Boîte Postale 1986
Beyrouth, Liban



# SCIENCES DE LA NATURE

Agriculture · Botanique · Zoologie · Géologie

# ENCYCLOPEDIA 2420 pages 3 31454 articles 6962 illustrations 324 planches en couleurs OF NATURAL SCIENCES Agriculture • Botany • Zoology • Geology

